Anno XIV • Num. 5 (156)
MAGGIO 2014
Periodicità mensile

VERSIONE BASE
Rivista
€ 1,99

VERSIONE DVD
Rivista+DVD
€ 3,99

Windows XP UPDATE 2014
Le alternative a 0€ per rimpiazzare XP
SUL CD I SISTEMI OPERATIVI

LA RIVISTA PER INTERNET PIÙ VENDUTA IN ITALIA

WEB

ALLARME ADSL
"Così entro nel tuo PC!"

Il pirata ha vuotato il sacco. Ecco le nuove tecniche usate per entrare in qualsiasi LAN

INCREDIBILE
Anche i nuovi router sono stati crackati!

IL LAVORO? TE LO TROVIAMO NOI
"MI MANDA IDEA WEB"
Con le nostre dritte, le grandi aziende del Web e dell'Hi-Tech ti spalancheranno le porte *p.30*

BITCOIN, ROBA VECCHIA!
Ecco le nuove criptomonete sulle quali è bene puntare. Chi prima conia, ricco diventa *p.60*

IL MIGLIOR BROWSER PER CELLULARE
Li abbiamo testati tutti. Ecco quelli che meritano davvero di restare nelle nostre tasche *p.24*
⊕ 30 app di primavera per iOS e Android

Selfie
NON I SOLITI AUTOSCATTI
Tutti li fanno, ma nessuno si distingue. **Ecco i trucchi per scatti mozzafiato**

⊕ Le 10 foto da non pubblicare mai

VEDI TUTTO IN CHIAROOO!!!
MEDIASET + SKY + RAI
Gratis per te!

✔ **ZERO CANONE** ✔ **ZERO ABBONAMENTI**

C'è un nuovo modo per guardare film, serie TV e sport senza spendere neanche un cent. Raccapezzarsi non è facile, ma con la nostra guida pratica lo zapping è assicurato!

EXTRA TESTATI PER TE NETFLIX Google play cubovision

NON HAI UN PHABLET? AHI, AHI, AHI!
Più di un telefonino, meno di un tablet. Tutto sui device più hot del momento

WEBMASTER FAI DA TE
FATTI IL SITO USB-FANTASMA
Va online quando colleghi la chiavetta, offline quando la stacchi
REGALO ESCLUSIVO SUL CD

Anno XIV n.ro 5 (156) Maggio 2014
Codice ISSN 1592-7725
Reg. Trib. di CS n.ro 632 del 28 Aprile 1999
Periodicità mensile
http://www.edmaster.it/ideaweb
e-mail: ideaweb@edmaster.it

Direttore Editoriale: Massimo Mattone
Direttore Responsabile: Massimo Mattone
Responsabile Editoriale: Gianmarco Bruni
Coordinamento redazionale: Luca Filizzola
Collaboratori: A. Longo, D. Cerra, D. Cortese, F. Perrone, G. Garro, G. Franchino, G. Calise, L. Tringali, S. Brandi, T. Zaffino

Segreteria di Redazione:
Rossana Scarcelli

REALIZZAZIONE GRAFICA
CROMATIKA S.r.l.
Art Director: Fabio Marra
Responsabile di progetto: Salvatore Vuono
Area Tecnica: G. Sicilia (Responsabile), D. Mazzei
Impaginazione: T. Diacono, L. Ferraro, F. Maddalone, E. Monaco
Illustrazioni: Tonino Intieri

CONCESSIONARIA PER LA PUBBLICITÀ:
MASTER ADVERTISING S.r.l.
viale Andrea Doria, 17- 20124 Milano
Tel. 02 83121211 - Fax 02 83121207
e-mail: advertising@edmaster.it

EDITORE
EDIZIONI MASTER S.p.A.
via Bartolomeo Diaz, 13 - 87036 Rende (CS)

Presidente e Amministratore Delegato:
Massimo Sesti

ABBONAMENTO E ARRETRATI
Costo abbonamento Italia:
Idea Web Base (12 riviste) €17,90 sconto 25% sul prezzo di copertina €23,88
Idea Web DVD (12 riviste + 12 DVD) €35,90 sconto 25% sul prezzo di copertina €47,88
Idea Web Base (24 riviste) €34,90 sconto 27% sul prezzo di copertina €47,76
Idea Web DVD (24 riviste + 24 DVD) €59,80 sconto 38% sul prezzo di copertina €95,76.
Offerte valide fino al 30/06/2014.
Costo arretrati (a copia): il doppio del prezzo di copertina + €6,10 (spedizione con corriere).
Prima di inviare i pagamenti, verificare la disponibilità delle copie inviando una e-mail all'indirizzo arretrati@edmaster.it. La richiesta contenente i Vs. dati anagrafici e il nome della rivista, dovrà essere inviata via fax al numero 199.50.00.05*, oppure via posta a: EDIZIONI MASTER S.p.A. viale Andrea Doria 17-20124 Milano dopo avere effettuato il pagamento, secondo le modalità di seguito elencate:
- bonifico bancario intestato a: EDIZIONI MASTER S.p.A. c/o BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI CARUGATE E INZAGO S.C. - IBAN IT47R0845333200000000066000 (inviare copia della distinta insieme alla richiesta)
- assegno bancario non trasferibile da inviarsi in busta chiusa insieme alla richiesta;
- carta di credito Visa, Cartasì, o Eurocard/Mastercard (inviando la Vs. autorizzazione, il numero di carta di credito, la data di scadenza, l'intestatario della carta e il codice CVV2, cioè le ultime 3 cifre del codice numerico riportato sul retro della carta).

Stampa: GRAFICA VENETA S.p.A.
Via Malcanton, 2 - 35010 Trebaseleghe (PD)
Distributore esclusivo per l'Italia:
m-dis distribuzione media S.p.A. - Via Cazzaniga, 19
20132 Milano - Tel: 02/25.82.1

PER IL DVD-ROM ALLEGATO A IDEA WEB:
Ricerca e realizzazione: la Redazione di Idea Web
Duplicazione DVD-ROM: EcoDisk S.r.l.
Via dell'Aprica, 16 - 20158 Milano

Finito di stampare nel mese di Aprile 2014

SERVIZIO CLIENTI
@ servizioclienti@edmaster.it
199.50.00.05* sempre in funzione
199.50.50.51* dal lunedì al venerdì 10.00 -13.00
*Costo massimo della telefonata 0,118 € + iva a minuto di conversazione, da rete fissa, indipendentemente dalla distanza. Da rete mobile costo dipendente dall'operatore utilizzato.

SCOPRI IL CONTENUTO DELLA RIVISTA

*SOMMARIO

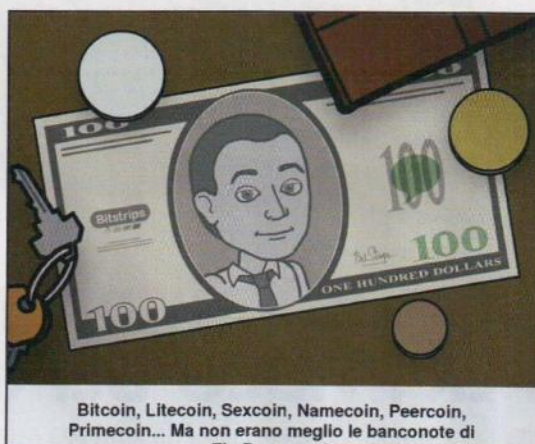
Editoriale

MI STAMPI UNA CASA?!?

L'idea partorita dagli olandesi dello studio DUS Architects (**www.dusarchitects.com**) è davvero geniale: costruire, o meglio "stampare", un edificio (con tredici stanze) in tre dimensioni, utilizzando materiale 100% sostenibile. Il progetto, da Guinness dei primati, si chiama 3D Print Canal House (**http://3dprintcanalhouse.com**) e ad Amsterdam è già in fase di realizzazione. Nel cantiere, aperto al pubblico (l'ingresso costa 2,50 euro: i soldi incassati serviranno per finanziare l'opera), si può ammirare la colossale stampante 3D intenta a costruire i vari pezzi della casa con strati di plastica fusa depositati secondo la forma stabilita dai progettisti. Oltre a rappresentare un interessante esperimento architettonico, porta con sé anche tanti vantaggi sociali ed economici. Tra mano d'opera e materiali si prevede una spesa finale di circa un terzo in meno rispetto a un'equivalente struttura in cemento e mattoni; inoltre, tutti i materiali sono 100% riciclabili e vengono realizzati in loco, abbattendo così l'inquinamento per la loro produzione e il traffico causato dal loro trasporto. E poi, se qualcosa dovesse rompersi, o se si decide di cambiare arredamento, basta un PC, una connessione Internet e la nuova stampa 3D è servita! Ma ci sono anche alcuni limiti, risolvibili però con l'affinamento della tecnica.
Al momento la mega-stampante realizza soltanto pezzi monocolore (devono essere verniciati); inoltre il processo richiede molto tempo, si stima che i lavori verranno consegnati in non meno di tre anni.
Ma questo è il futuro! Presto, ognuno di noi potrà scaricare dal Web l'arredamento che preferisce, farselo stampare e recapitare nella nuova casa 3D!

Luca Filizzola
ideaweb@edmaster.it

Bitstrips dalla redazione

Il duro lavoro della redazione di idea Web. Per fortuna ci sono i collaboratori pronti a darci una mano!

Bitcoin, Litecoin, Sexcoin, Namecoin, Peercoin, Primecoin... Ma non erano meglio le banconote di

Come si legge la rivista...

1 MODULO
Gli articoli sono divisi in moduli: ogni sezione può essere letta indipendentemente da quelle che la precedono. Ogni modulo è caratterizzato da una titolazione completa.

2 TEST
I box "A noi è andata così..." è la prova su strada di Idea Web. Siti e servizi on line testati, con le indicazioni precise e dettagliate sull'esito. Un modo per farsi un'idea sull'efficienza di questo o quel portale.

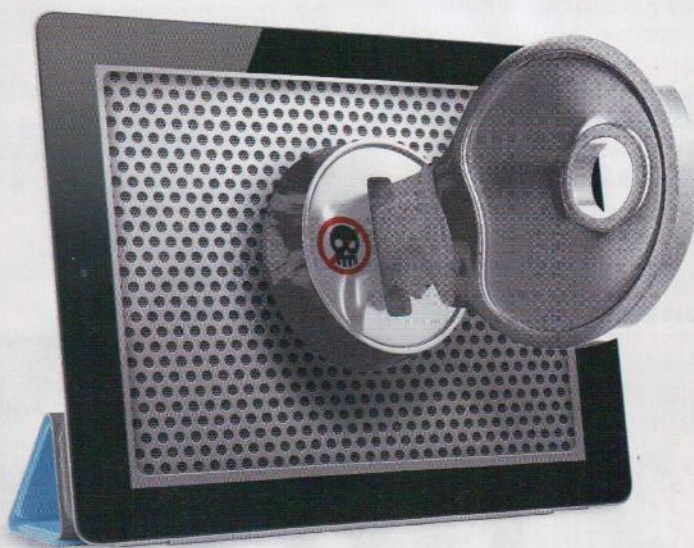
3 PASSO PASSO
Sono i box che ti spiegano come usare un programma, un prodotto hi-tech o un servizio on line.

4 SUGGERIMENTI
Si tratta di dritte molto semplici da mettere in pratica, che ti aiutano a utilizzare meglio il Pc e Internet.

5 SUL WEB
Quando trovi questa indicazione riscalda il browser: si tratta delle risorse on line che permettono di approfondire il tema dell'articolo o che mettono a disposizione software e strumenti utili.

SUL WEB Per scoprire gli argomenti trattati nei vecchi numeri di Idea Web vai sul sito **www.edmaster.it/ideaweb** e clicca su **Arretrati**.

IOS 7.1: STOP AL JAILBREAK?

Per quale motivo Apple ha ringraziato pubblicamente gli Evad3rs, il team di sviluppatori che hanno realizzato il Jailbreak di iOS 7, considerando che di fatto il Jailbreak consente di sbloccare iPhone e iPad anche per installare illegalmente le app scaricate dalla Rete? La risposta è semplice! Analizzando il Jailbreak, Apple è riuscita a tamponare le falle che lo rendevano possibile. Con il rilascio della versione 7.1 di iOS, quindi, il Jailbreak è al momento impossibile. Lo stesso Pod2g del team Evad3rs si è chiamato fuori dalla rincorsa alla procedura di sblocco della nuova versione, dichiarando di voler puntare direttamente al Jailbreak di iOS 8. Ma la scena di hacker che gravitano attorno ad iOS non si limita al solo team Evad3rs. A quanto sembra, infatti, i coder Winocm e iH8sn0w sono riusciti nell'intento di realizzare lo sblocco di iOS 7.1 per i dispositivi con chip A5 (iPhone 4 e 4S), ma al momento in cui scriviamo non sembrano intenzionati a rilasciare pubblicamente il tool per il Jailbreak. Chi vuole un iPhone/iPad sbloccato deve quindi restare ad iOS 7, almeno per il momento...

TENDENZE HACKER 2014

Bei tempi quelli in cui gli hacker si dilettavano a testare i sistemi di difesa dei PC di ignari cittadini che, complici l'aver dimenticato di aggiornare l'antivirus o l'aver scaricato file rivelatisi poi dei programmi spia, alla peggio si ritrovavano con strani messaggi sul desktop o danni facilmente riparabili. Oggi i cybercriminali adottano strategie complesse che, come dimostra il rapporto Clusit 2014 (www.clusit.it), creano significativi danni economici alle vittime degli attacchi (privati o aziende). Il cyber crimine ha registrato in un solo anno un incremento del 258% e le tendenze si stanno modificando rispetto al passato: hacktivism e cyberspionaggio saranno i temi principali del 2014. Organizzazioni hacker molto evolute attaccano siti di aziende considerate non etiche (come le banche), governi, partiti politici, e organizzazioni di varia natura sottraendo dati importanti o rendendone inaccessibili i siti/servizi tramite tecniche di Ddos. Come difendersi? Non essendo più i nostri sistemi i veri bersagli, possiamo farci ben poco! A correre ai ripari, questa volta, devono essere aziende e organi istituzionali!

ARRIVA IL SUPPORTO PER I VIDEO ULTRA HD

La risoluzione video dei film in Ultra HD (4k) è davvero sbalorditiva, ma per raggiungere quel livello di dettagli è richiesto uno spazio di archiviazione di centinaia di Gigabyte. I film in Ultra HD, infatti non possono essere contenuti in un normale Blu-ray. Ecco perché Sony e Panasonic stanno lavorando assieme per realizzare un nuovo supporto, chiamato Archival Disc, che promette di contenere fino a un Terabyte di dati. Questi dischi, inizialmente pensati per le aziende con grandi necessità di archiviazione, potrebbero trovare applicazione anche per l'home video, diventando lo standard per la diffusione dei film in 4k. Ciò che al momento blocca la diffusione di TV e monitor Ultra HD è infatti proprio l'assenza di supporti, e quindi di contenuti, in questa risoluzione. Se tutto andrà in porto, i primi esemplari di Archivial Disc dovrebbero iniziare a circolare nell'estate 2015. Un'attesa lunghissima, soprattutto per chi ha già investito ora nell'acquisto di un TV Ultra HD. Ma almeno, qualcosa si muove!

OPERATORI VS UTENTI

Indennizzi e rimborsi sono costati cari agli operatori telefonici italiani nel 2013: hanno pagato 27 milioni di euro agli utenti che si sono rivolti, per avere giustizia, al proprio Corecom regionale, un organo presso il quale è possibile attivare gratis la procedura di conciliazione per risolvere problemi con il proprio gestore.

VDSL2: CRESCE LA COPERTURA

Telecom Italia e Fastweb stanno accelerando la copertura fibra ottica fino agli armadi stradali, cioè tecnologia VDSL2. Telecom

MOZILLA AVANTI TUTTA!

Mozilla, il team che sviluppa Firefox (il browser che nonostante il successo planetario di Chrome e la posizione di primo piano di Internet Explorer è considerato da tutti i navigatori come uno dei più innovativi), sembra avere tutte le intenzioni e le capacità per rivoluzionare il concetto di navigazione Web. Pare infatti che le prossime versioni di Firefox integreranno nativamente il motore Unity, un potente sistema di visualizzazione 3D che consente di far girare giochi ad alta risoluzione. Giocare con il browser a videogame di qualità paragonabile a quelli di una console dedicata potrebbe diventare presto realtà, come dimostra il video **www.edmaster.it/url/3175**. Ma le novità in casa Mozilla non finiscono qui! Il nuovo encoder JPEG (Mozjpeg: **https://github.com/mozilla/mozjpeg**), per comprimere i contenuti delle pagine Web, in particolare le immagini, è ormai in fase di rilascio e renderà la navigazione molto più veloce che in passato!

* i nostri preferiti

NON PERDERE OGNI MESE I TRE SITI CONSIGLIATI DALLA REDAZIONE

www.grandefratello.mediaset.it

Dedicato a gli appassionati del Grande Fratello, il sito ufficiale Mediaset permette di vedere le immagini della casa in tempo reale, 24 ore su 24, con la possibilità di scegliere tra due regie diverse. Sicuramente soddisfa il desiderio di impicciarsi degli affari altrui...

www.wearehappyfrom.com

Ma quanto è bello e rasserenante un sito che ti fa visitare le città del mondo mentre si ascoltano le note gioiose di Pharrell Williams! A realizzare i video sono gli stessi cittadini, che così facendo contribuiscono ad aumentare le ore di felicità condivisa sul sito. Scopri subito se c'è anche la tua città!

www.edmaster.it/url/3176

Ti piacerebbe visitare le Hawaii ma non hai i fondi necessari per intraprendere il viaggio? O puoi permetterlo ma vorresti capire in anticipo cosa visitare? In entrambi i casi, le nuove mappe fotografiche di Google Street View ci faranno risparmiare tempo e denaro.

è in 48 città, con un'offerta 30 Megabit: Roma, Torino, Napoli, Milano, Genova, Bologna, Cagliari, Bari, Catania, Venezia, Firenze, Padova, Palermo, Parma, Piacenza, Verona, Ancona, Bergamo, Brescia, Como, Brindisi, Perugia, Reggio Emilia, Modena, Ferrara, Rimini, Treviso, Udine, Monza, Forlì, Varese, Taranto, Foggia, Pisa, Prato, Arezzo, Lucca, Savona, Catanzaro, Vicenza, Livorno, Trieste, Pescara, Imola, San Giovanni in Persiceto, Casalecchio di Reno, Zola Predosa, San Lazzaro di Savena. Fastweb dà VDSL2 a 20 o 100 Megabit ad Ancona, Bari, Bergamo, Bologna, Brescia, Busto Arsizio, Catania, Como, Genova, Legnano, Livorno, Modena, Monza, Reggio Emilia, Roma, Padova, Palermo, Pescara, Pisa, Torino, Varese, Venezia, Verona. Nel corso dell'anno partirà anche la rete VDSL2 di Vodafone, che per ora offre questi servizi solo su rete Telecom Italia. Ricordiamo che Fastweb offre anche fibra ottica nelle case a 100 Megabit (tecnologia più veloce della VDSL2) a Milano, Roma, Torino, Genova, Bologna, Napoli e Bari. Telecom Italia solo a Milano, dove ci sono anche le analoghe offerte di Vodafone e Wind, sempre a 100 Megabit.

SEMPRE PIÙ WIMAX E MOBILE

Agcom ha pubblicato i dati aggiornati a fine 2013 sul mercato telefonico. Mentre il numero di utenti ADSL è sostanzialmente fermo, si registra un boom del WiMax (a quota 300 mila, con Linkem, Aria e altri gestori, a cui vanno sommati i 120 mila di Ngi che usa una tecnologia simile) e dell'Internet mobile (cellulari, tablet e chiavette), che ha conquistato già 39,5 milioni di italiani.

METROWEB PORTA LA FIBRA A BOLOGNA

La rete in fibra di Metroweb, finora presente solo a Milano (dove dà i servizi per offerte Wind e Vodafone), comincia ad espandersi: sta per arrivare a Bologna, dove toccherà 40 mila unità immobiliari entro il 2014. I lavori partono in primavera. Si tratta di fibra ottica nelle case, a 100 Megabit.

IN BREVE

PREPARATI ALLA REALTÀ VIRTUALE!

Mentre la promettente startup Oculus Rift viene acquistata niente meno che dal colosso Facebook per due miliardi di dollari, Sony ha presentato la propria versione di un visore 3D, per alcuni versi simile a Oculus Rift. Sembra che ormai i tempi siano maturi perché questa tecnologia, un tempo riservata ai laboratori di ricerca e alle applicazioni militari, possa approdare nelle nostre case, magari come complemento per le console o, potenzialmente, come elemento per nuove e inaspettate applicazioni tridimensionali immersive non ancora inventate.

DA DOVE VENGONO LE VERSIONI LEAKED?

Ti sei mai chiesto come sia possibile che, molto prima dell'uscita ufficiale di un software circolino in Rete versioni illegali e non autorizzate, ma perfettamente funzionanti? Le cosiddette versioni "leaked", ovvero trapelate sfuggendo ai controlli dei legittimi proprietari, sono spesso dovute a tiri mancini effettuati da dipendenti insoddisfatti. Microsoft, per esempio, ha appena accusato un ex dipendente di aver rubato e pubblicato delle parti essenziali di Windows 7 e 8 che hanno permesso il diffondersi di copie illegali.

FACEBOOK TI RICONOSCE DAL VOLTO

La gara tra Google e Facebook a chi usa le tecnologie più sorprendenti sembra non aere mai fine. Anche se ci siamo ormai abituati al fatto che quando carichiamo delle foto su Facebook o Google+ queste vengano in qualche modo analizzate e le persone presenti nello scatto riconosciute, il sistema Deepface allo studio nei laboratori di Facebook potrebbe dare nuovo impulso a tutte le applicazioni legate al riconoscimento facciale. Sembra infatti che Deepface, di cui è stato svelato il sistema di funzionamento, sia infallibile nel riconoscerci!

WHATSAPP

www.whatsapp.com

Se quello che si dice è vero, cioè che ben presto tramite Whatsapp si potranno anche effettuare chiamate gratuite come accade con applicazioni simili come Line o Viber, allora il successo planetario di questa app sarebbe ancora più giustificato!

LUXOTTICA

www.luxottica.com

E diciamocelo pure senza mezze parole, i Google Glass originari sono orribili! Ecco perché Big G si è rivolto alla casa italiana Luxottica, leader mondiale nel design di occhiali, per farsi aiutare a disegnarne e produrne nuove linee... bellissime!

facebook

www.facebook.com

TVa bene, avete più di un miliardo di utenti, ma massacrarli di pubblicità dentro il wall, di lato, sopra e sotto e addirittura adesso con le videopubblicità che già danno così fastidio su YouTube... non è un modo per farli scappare tutti?

CELLULARI

Un ricorso del Tar del Lazio potrebbe cambiare definitivamente il nostro rapporto col cellulare. L'ipotesi di recenti studi indicano che il cellulare potrebbe "nuocere gravemente alla salute". Da qui, la richiesta di riportare questa scritta, come sui pacchetti di sigarette, su tutti i telefonini.

LE APP DEL MESE

PAPA FRANCESCO A FUMETTI

Prezzo: € 2,69
Piattaforma: iOS

Il nostro amatissimo Papa è una superstar dei media e... delle app! Sull'iPad, infatti, possiamo leggere affascinanti fumetti sulla sua vita e i suoi insegnamenti, nonché interagire con divertentissimi giochi.

TELEGRAM MESSENGER

Prezzo: Gratis
Piattaforma: iOS, Android

Identica a Whatsapp ma distribuita gratuitamente, quest'app (di origine russa) sta davvero spopolando: è una delle migliori alternative per chi non ha gradito l'acquisto di Whatsapp da parte di Facebook.

MEDIASET CONNECT

Prezzo: Gratis
Piattaforma: iOS, Android

Grazie al telefonino, la TV è sempre più interattiva! Gli amanti dei programmi Mediaset possono interagire in tempo reale con le trasmissioni o con altri telespettatori e avere accesso a contenuti supplementari. Ottima per seguire il Grande Fratello!

HOME CINEMA

DUE PREMI OSCAR E RECORD DI INCASSI NELLA STORIA DEL CINEMA. CERCHI ALTRI MOTIVI PER VEDERLO?!?

Il mondo delle animazioni cinematografiche sta per cambiare grazie a Frozen, il film Disney che si è aggiudicato ben due Oscar alle ultime premiazioni. Ispirato a una delle fiabe meno note di Andersen, "La regina delle nevi", Frozen amplia gli orizzonti delle ormai classiche animazioni tridimensionali realizzate in computer grafica introducendo una storia complessa e caratterizzando i personaggi in maniera più ampia rispetto alle figure caricaturali e stereotipate dei cartoon per bambini. La storia del ricongiungimento tra le sorelle Elsa e Anna, la cui separazione ha causato il congelamento del regno di Arendelle, si snoda tra vicende e personaggi che possono essere interpretati a vari livelli da piccolissimi, ragazzini e genitori. Una storia esteticamente ineccepibile e finalmente in grado di appassionare anche un pubblico adulto.

09 APRILE 2014
FROZEN
IL REGNO DI GHIACCIO
TITOLO ORIGINALE: Frozen
NAZIONE: U.S.A.
ANNO: 2013
GENERE: Animazione
REGIA: Chris Buck, Jennifer Lee
CAST (VOCI): Serena Rossi (Anna), Serena Autieri (Elsa), Paolo De Santis (Kristoff), Enrico Brignano (Olaf), Lucrezia Cesari (Anna bambina), Giuseppe Russo (Hans), Christian Iansante (Duca di Weselton) Massimo Lopez (Pabbie/Granpapà)
DURATA: 100'
SITO: www.disney.it/film/frozen
DISTRIBUZIONE: Walt Disney Studios Motion Pictures Italia
PREZZO: € 14,99 (DVD), 22,49 (Blu-ray)

SUL WEB Trovi news, recensioni, anteprime e tanti film da guardare legalmente gratis in streaming sul sito www.film-review.it.

Gli esperti di Idea Web rispondono ogni mese alle domande di interesse comune sull'uso di Internet e del computer.

IL BACKUP DEL CELLULARE ANDROID

È uscita la nuova versione del firmware del mio cellulare Samsung S4. Lo installo? Rischio di perdere tutti i miei dati, gli SMS ecc.? Cosa consigliate?

Andrea

Risponde al quesito la nostra community di Techassistance.it dove l'utente Astroboy risponde che in effetti, <<*per sicurezza dovresti fare un backup dei dati su una memoria esterna e solo dopo procedere con l'aggiornamento. Così, anche se dovessero cancellarsi i tuoi dati, potrai recuperarli dal backup*>>. Aggiungiamo che è piuttosto improbabile la perdita di dati durante un aggiornamento e che questo è piuttosto consigliabile farlo, per migliorare la stabilità del cellulare, la sua sicurezza, aggiungere funzioni ecc. Si pone quindi il problema di come effettuare il backup. Utilizzare una memoria esterna è fattibile su Samsung S4, ma non è il massimo della comodità; altri modelli di cellulare inoltre non supportano memorie esterne. Allora il metodo di backup più comodo è il cloud. Su tutti i cellulari Android bisogna impostare il nostro account Gmail (Google) e poi possiamo scegliere di sincronizzarlo con i contatti della rubrica. Sull'app Google Plus o Dropbox possiamo anche fare il backup delle foto. È meno comune voler salvare anche gli SMS, ma per qualcuno anche questo è importante. Possiamo farlo con varie app, come SMS Backup o SMS Backup & Restore. Consigliamo però **SMS Backup & Cloud Sync** (**www.edmaster.it/url/3135**), che ha la particolarità di consentire la copia degli SMS su Dropbox, in automatico. Per ripristinare i dati, possiamo usare le stesse app utilizzate per il backup. I contatti della rubrica, invece, ritornano in automatico una volta che riconfiguriamo l'account Gmail.

SMS Backup & Cloud Sync ci consente di mettere in salvo sulla nuvola i nostri SMS, magari in vista di un aggiornamento del firmware del telefonino.

ERRORE 80070422 IN WINDOWS UPDATE

Non riesco più ad aggiornare il mio sistema Windows 7... da parecchio tempo, ormai. Compare l'errore 80070422. Eseguo il Fixit proposto da Microsoft, il quale dopo alcuni minuti mi dice di aver corretto gli errori. Tuttavia, se riprovo a eseguire Windows Update ricompare il medesimo errore e non ottengo nessun aggiornamento. Come risolvere?

Angelo

Come scrive Microsoft sul suo sito, questo tipo di errore (idem per 80244019 e 8DD0018) è spesso causato da un virus: <<*Se durante il download degli aggiornamenti si verifica uno di questi errori, la causa più comune è un virus informatico che ha disattivato Windows Update oppure un altro servizio necessario per Windows Update nel computer in uso*>>. Fixit non può risolvere problemi causati da virus, che continuano a interferire con Windows Update. Quindi, dobbiamo prima rimuovere l'infezione. La procedura standard consigliata (non conoscendo la natura del virus) è quella di riavviare in modalità provvisoria ed eseguire una scansione con l'antivirus già installato sul PC (dopo averlo aggiornato!). Quindi proviamo prodotti alternativi come **Malwarebytes** (**http://it.malwarebytes.org**) o **Spybot** (**www.safer-networking.org**). Rimosso il virus, possiamo rieseguire il Fixit (**http://support.microsoft.com/kb/971058/it**): questa volta dovrebbe funzionare. Microsoft consiglia di controllare se i vari servizi associati sono ancora attivi. Scriviamo **services.msc** sulla barra di avvio e clicchiamo su questa voce per avviare la finestra dei servizi. Dobbiamo quindi fare doppio clic sui seguenti servizi e assicurarci che tutti siano su tipo di avvio **Automatico**: **Windows Update, Registro Eventi di Windows** e **Gestione licenze software**. **Servizio trasferimento intelligente in background**, invece, deve essere con tipo di avvio **Manuale**.

I Fixit rilasciati da Microsoft risolvono eventuali problemi presenti nel sistema operativo. Assicuriamoci di eseguire quello specifico per la nostra versione di Windows.

L'USB NON FUNZIONA PIÙ!

Ho un problema con la porta USB 3.0. Fino a poco tempo fa funzionava regolarmente, poi ho cercato di aggiornarla tramite due diversi programmi e il risultato è stata una schermata blu entrambe le volte. Non si avviava più Windows. Ho utilizzato all'avvio del PC l'opzione "avvia Windows con le impostazioni dell'ultimo avvio riuscito" e così facendo almeno il sistema parte. Però adesso la porta non riconosce più i dispositivi. Il driver sembra non funzionare più.

Mirko

SUL WEB Puoi scaricare alcuni dei software citati dal CD Virtuale di Idea Web. Scopri come a pagina 16.

Sarà un consiglio da conservatori, ma è sempre meglio non aggiornare i driver di un apparato hardware che funziona senza problemi (e, nel caso, farlo tramite quelli scaricati dal sito ufficiale del produttore). Ovviamente il consiglio non si applica a software e sistemi operativi: meglio aggiornarli anche se funzionano, per chiudere falle di sicurezza utilizzabili da pirati informatici. Tornando al caso specifico: probabilmente basterà il ripristino di configurazione di sistema per rimettere i driver al proprio posto. Altrimenti, proviamo a reinstallare i driver della scheda madre (presenti sul sito del produttore).

IL CELLULARE È CADUTO IN ACQUA!

Cara redazione, sono disperato. Il cellulare è caduto in acqua: ho provato a riaccenderlo ma non mi dà segni di vita. Devo perdere ogni speranza?

Andrea

Che fare quando il cellulare cade in acqua? Un errore, purtroppo, il nostro lettore l'ha già fatto: riaccenderlo. Si rischia un corto circuito e la morte definitiva del caro dispositivo. Dobbiamo invece smontarlo e asciugarlo con un panno. Se non è smontabile, usiamo l'asciugacapelli ma solo con aria fredda. In entrambi i casi, è un buon consiglio infilare il cellulare in un sacchetto di riso (assorbe l'acqua residua) o usare il gel di silice presente nelle confezioni di apparecchi elettronici. Dopo aver provato ad asciugare tutto, proviamo a riaccendere, incrociando le dita. Se è caduto in acqua di mare, invece, la situazione è disperata perché il sale corrode i circuiti. Allora bisognerebbe prima (estremo tentativo) sciacquarlo con acqua distillata e poi procedere con i rimedi di cui sopra.

FILE PERICOLOSI IN UTORRENT

Ho appena finito di scaricare un file con uTorrent, che però subito mi ha avvisato con questo messaggio: "Attenzione - questo torrent contiene file che possono danneggiare il tuo computer. Esegui un upgrade a uTorrent Plus per proteggerti dai virus nascosti nei torrent". Che significa? L'antivirus non mi ha avvisato... forse provano a vendermi qualcosa di inutile spaventandomi?!?

Andrea

Torrentz.eu ci segnala l'affidabilità di un torrent con un piccolo numero di colore verde.

Quell'avviso appare ogni volta che nel torrent c'è un file **.exe**, che com'è noto possono essere utilizzati anche per nascondere/veicolare virus. Il nostro antivirus potrebbe intercettarli quando proviamo a installare il software, ma ovviamente non possiamo esserne certi. Allora come evitare il rischio? Ovviamente usando solo software originale! Ma in caso di programmi che non violino il diritto d'autore, condivisi su Torrent, è possibile ridurre il rischio scaricando solo i torrent verificati. Cerchiamoli con **http://torrentz.eu**, per esempio; vedremo che i risultati in cima hanno un numeretto verde, che indica il livello di affidabilità di quel file.

SCARICARE MUSICA DAL CELLULARE

Vorrei scaricare la musica di YouTube direttamente dal mio cellulare, così posso ascoltarla anche quando non ho Internet o senza consumare preziosi MB del mio piano dati per riascoltare sempre lo stesso brano.

Giacomo

Un modo consiste nell'utilizzare **Freedsound.com**. Andiamoci con il browser del cellulare e cerchiamo una canzone o un artista di cui vogliamo scaricare la musica. Poi clicchiamo su **Download:** avremo quindi il file sulla memoria del cellulare. Ignoriamo eventuali avvisi e pubblicità che si aprono nelle pagine del browser (a noi è uscito un falso allarme virus, per farci comprare un antivirus per cellulare).

È LEGALE ACCEDERE AD AVAXHOME?

Vorrei continuare ad accedere ad Avaxhome, che è stato però bloccato da un tribunale italiano. Leggo che è possibile aggirare il blocco cambiando i DNS. Ma sarà legale questa procedura? Che cosa rischio?

Carlo

Sì, è possibile accedere facilmente a molti siti bloccati dalla magistratura: basta cambiare i DNS. Scriviamo **Visualizza connessioni di rete** sulla barra di ricerca di Windows, poi facciamo doppio clic sulla connessione utilizzata (Lan o Wi-Fi), **Proprietà**, clic sulla voce che include **TCP/IPv4**, **Proprietà** e inseriamo i DNS di OpenDNS (**208.67.222.222** come preferito, **208.67.220.200** come alternativo) o di Google (**8.8.8.8** e **8.8.4.4**). Per altri siti (bloccati in Italia a livello IP), come ThePirateBay, invece la procedura è più complicata e richiede l'uso di un proxy. Seguire queste procedure è legale, così come lo è accedere a un sito bloccato. È vietata un'altra cosa: scaricare un file protetto da diritto d'autore. Non è comunque un reato (non c'entra il codice penale); si rischia solo una sanzione (articolo 171 ter del codice civile) da 51 a 2.065 euro. È da codice penale, in Italia, condividere file pirata (su reti peer to peer, per esempio), ma anche in questo caso gli utenti se la possono cavare con un'oblazione: basta pagare per evitare altri addebiti. Sono anni però che i detentori di copyright non denunciano i singoli utenti, preferendo concentrare l'attacco contro siti e server (e contro i rispettivi gestori, se italiani).

MEGAIDEAWEB MI DÀ ERRORE

Salve a tutti, sono un vostro lettore da anni e un programmatore. Ho trovato il numero 153 di Idea Web particolarmente interessante. Ho provato ad usare il software MegaIdeaWeb ma purtroppo non mi funziona. Continua a darmi l'errore "Utente o password errata", "sono sotto proxy" o "non ci sono film caricati" (su mega.co.nz) quando invece è tutto nella norma. Altro bug: quando vado a salvare l'elenco utente/password con un'ulteriore password, al suo ripristino, trovo la pass leggermente modificata. Avete avuto altri riscontri del genere o è solo mio il problema? Grazie!

Sergio

L'applicazione MegaIdeaWeb è progettata per funzionare sui sistemi operativi Windows più moderni: Windows Vista, Windows 7 e Windows 8. Windows XP non è supportato pienamente, anche perché sta per essere definitivamente abbandonato da Microsoft. Inoltre, è importante verificare che il programma non sia stato bloccato da un firewall o un antivirus. Un ultimo suggerimento: l'indirizzo email e la password utilizzata per accedere all'account Mega devono contenere caratteri ASCII standard, pena l'impossibilità di eseguire il login. In generale, per la propria password conviene usare esclusivamente lettere (maiuscole e minuscole), numeri e i simboli "+", "-" e "_". Usando questi caratteri e una password di lunghezza superiore a 7 simboli in totale si è già sufficientemente protetti dai malintenzionati (almeno per ora). Attenzione: i caratteri accentati (per esempio "è") non sono ASCII standard, quindi non vengono riconosciuti allo stesso modo dai vari sistemi operativi.

Hai problemi con il PC, Internet e con la tecnologia in generale? Cerca le tue risposte su **www.techassistance.it**.

*GLI ALLEGATI

BROWSER
- Mozilla Firefox 28
- Google Chrome 33
- Opera 20.0.1387.91

CHAT/VOIP
- Skype 6.14

EMAIL
- FreePOPs 0.2.9
- Pegasus Mail 4.70
- MailBell 2.60

FILE SHARING
- uTorrent 3.4.0

GIOCHI
- Communism Muscle Cars
- Subway Surfers
- Space Engine 0.97

GRAFICA
- Fotor 2.0
- AndreaMosaic 3.34 Portable
- FastStone Image Viewer 5.1
- Fotosizer 2.09.0.548
- Metaio Creator Free
- GIMP 2.8.10
- Corel Painter 13
- Amaray Film Back Flash

MASTERIZZAZIONE
- Ashampoo Burning Studio Free 1.14.5
- AnyBurn 2.0
- Nero 2014 Platinum Suite

MULTIMEDIA
- Blockify 0.4
- WinX DVD Author 6.3
- Free Audio Editor 2014 8.6.5
- Readon TV Movie Radio Player 7.6.0
- Free Music Downloader 1.50
- AIMP portable 3.55.1345
- SMPlayer Portable 0.8.6
- Any Video Converter 5.5.8
- Free YouTube Download 3.2.32

SICUREZZA
- Ashampoo Antivirus 2014
- Toolbar Cleaner 1.3
- Ufo Wardriving 4 invasion
- Ettercap 0.8.0
- Malwarebytes Anti-Malware 2.0
- Spybot - Search & Destroy 2.3
- TOR Browser 3.5.3
- CryptoSMS
- Avast! Free Antivirus 2014 9.0.2016
- Comodo Personal Firewall 6.3
- Rohos Mini Drive 2.0
- IObit Malware Fighter Free 2.3

UTILITÀ
- Laplink PC Mover Express
- Wise Registry Cleaner 8.0
- XXCLONE Freeware 2.05
- Notepad++ 6.5.5
- Document Metadata Cleaner 3.1
- Disk Pulse 6.2.18
- DiskInternals Linux Reader 1.6.3.0
- Touchpad Blocker 2.9.059
- Input Director v1.2.1
- Da LTE a LTE-advanced
- Unetbootin
- Calendario TV mondiali Brasile 2014
- VirtualBox 4.3.10
- XpUbuntu
- ReactOS
- Kubuntu
- Debian GNU/Hurd
- Paragon Backup & Recovery 2014
- Advanced SystemCare Free 7.2.1
- Glary Utilities Free 4.9

WEB EDITING
- GhostWebsite by Idea Web

INDISPENSABILI
- IrfanView 4.37
- CCleaner 4.12.4657
- 7-Zip 9.20
- VLC Media Player 2.1.3
- Daemon Tools Lite 4.49
- Adobe Reader 11

SPECIALI
- Le app di primavera
- In auto con lo smartphone
- Top browser mobile

IDEA WEB DVD

8 GB

di programmi per divertirsi con il computer e Internet

IN REGALO

SOFTWARE COMMERCIALE

ASHAMPOO ANTIVIRUS 2014

Sicurezza totale a costo zero e protezione contro ogni tipo di minaccia!

Guida all'uso a pagina 70

IN REGALO

FILM IN DVD

Ray Bennet (Robert Patrick), stanco del proprio lavoro, decide di partire per un viaggio. Incontra l'affascinante autostoppista, Harley (Jennifer Esposito) e la vita di Ray cambia improvvisamente quando lei gli confessa di avere rubato 2 milioni di dollari. La fuga ha inizio... ma l'FBI è già sulle loro tracce!

Ritagliala, piegala e inseriscila nella bustina del DVD allegato. Oppure scaricala in PDF dal sito www.edmaster.it/url/3216.

Come si usa il CD/DVD

1 SOFTWARE
Le categorie dei programmi. Basta cliccare sul nome per avere accesso all'elenco completo, che appare a destra.

2 PROGRAMMI
Ecco l'elenco dei software relativi alla categoria che abbiamo scelto dalla lista presente a sinistra.

3 SCHEDA TECNICA
Tante informazioni utili sui software: nome del file, dimensioni, spazio occupato su disco e tipologia.

4 ANTEPRIMA
Visualizza l'interfaccia del programma selezionato.

5 RECENSIONE E INSTALLAZIONE
Le caratteristiche dei software in dettaglio. Per installare un programma basta cliccare su **Installa** e seguire il processo guidato. Per salvare il file sul Pc, occorre cliccare su **Salva**.

6 IDEA PLUS!
Gli strumenti per la personalizzazione del Pc e l'intrattenimento: wallpaper, screensaver, font o film completo in XviD.

7 RECEN... SITI
Tanti siti organizzati di mese in mese in comodi percorsi di navigazione. In ogni numero nuove categorie e numerosi link attivi e cliccabili direttamente.

8 I PREFERITI
I link dei migliori siti pronti per essere importati nei Preferiti del tuo software di navigazione.

9 I CANALI
Ogni mese visitiamo per te le pagine Web più utili ed interessanti. A te non resta che cliccarli e godere le meraviglie del Web.

10 GIOCHI
Azione, avventura, sparatutto e di ruolo: i migliori videogame completi e da giocare subito sul tuo Pc.

12 HOME
Clicca qui per tornare subito alla pagina iniziale del supporto, qualunque sia la sezione del Cd o Dvd che stai navigando.

13 AUDIO
Puoi escludere o riattivare la musica di sottofondo con un semplice clic in corrispondenza di Audio. Sono disponibili tre differenti colonne sonore.

14 INFO-HELP
In questa sezione ci sono una serie di informazioni utili sulla realizzazione multimediale e l'uso del Cd o del Dvd. Trovi anche la descrizione delle licenze con cui sono distribuiti i software ed eventuali limitazioni all'uso.

15 CONTATTI
Clicca su questo comando per scrivere immediatamente un messaggio di posta alla redazione di Idea Web. I nostri esperti risponderanno ai quesiti più interessanti sull'uso del computer e di Internet nella rubrica "Posta dei lettori" che trovi ogni mese nelle prime pagine della rivista.

16 CHIUDI
Un clic con il tasto sinistro del mouse per chiudere al volo l'interfaccia del Cd/Dvd.

IDEA WEB BASE

con Web CD

Anche i lettori che acquistano Idea Web nella versione base possono accedere alla maggior parte del contenuto del Cd redazionale. Sul sito di Idea Web, all'indirizzo **www.edmaster.it/ideaweb/cd** viene pubblicato il Cd Virtuale, ovvero la versione Web del supporto allegato ad Idea Web Cd. Per accedere al contenuto del Cd Virtuale occorre registrarsi al sito fornendo qualche dato personale e il proprio indirizzo e-mail. Dopo aver effettuato l'accesso all'area riservata tramite la password del mese è possibile fruire del Cd Virtuale in 2 modi: navigando tra i contenuti e scaricando di volta in volta solo i software che interessano; oppure prelevando l'immagine Iso dell'intero supporto pronta da masterizzare con programmi come Nero.

LA PASSWORD DI ACCESSO È: IDEASPRING

SCRIVI A IDEA WEB
Riscontri problemi con l'installazione o l'uso di uno dei programmi citati? Scrivi a **ideaweb@edmaster.it**.

BROWSER

Mozilla Firefox 28
Il browser ricco di funzioni per navigare sicuri

Google Chrome 33
Il browser pieno di app

CHAT/VOIP

Skype 6.14
Telefona e chatta gratis con i tuoi "social" amici

EMAIL

FreePOPs 0.2.9
Gestisci la posta delle Web mail

Pegasus Mail 4.70
Il client di posta multiprotocollo semplice e veloce

MailBell 2.60
Controlla la presenza di nuove email prima di scaricarle sul PC

FILE SHARING

uTorrent 3.4.0
Sfrutta la rete Torrent per scaricare sempre al massimo

GRAFICA

Fotor 2.0
L'editor fotografico con decine di regolazioni pronte all'uso

AndreaMosaic 3.34 Portable
Raccoglie gli scatti più belli in dettagliati ed originali mosaici

FastStone Image Viewer 5.1
Visualizzazione rapida con funzioni di editing e conversione

Fotosizer 2.09.0.548
Ridimensionare le foto in maniera veloce ed automatica

MASTERIZZAZIONE

Ashampoo Burning Studio Free 1.14.5
Masterizzazione professionale senza compromessi!

AnyBurn 2.0
Crea CD e DVD con pochi clic

MULTIMEDIA

Blockify 0.4
Ascolta musica senza spot pubblicitari su Spotify!

WinX DVD Author 6.3
Qualsiasi filmato diventa un DVD Video completo di menu

Free Audio Editor 2014 8.6.5
Il modo più semplice per modificare la tua musica

Readon TV Movie Radio Player 7.6.0
Film, sport, notizie, musica: tutto costo zero sul PC

Free Music Downloader 1.50
Scaricare musica in MP3 senza usare il file sharing

AIMP portable 3.55.1345
Il player MP3 che riproduce anche le Web radio

SICUREZZA

Toolbar Cleaner 1.3
Via le toolbar dal browser in pochi secondi

Ufo Wardriving 4 invasion
Testa la sicurezza del tuo Wi-Fi

Ettercap 0.8.0
Tieni sotto controllo la tua connessione Internet

Malwarebytes Anti-Malware 2.0
Scansione e rimozione di spyware e malware

Spybot S&D 2.3
Pulizia completa del PC da virus e minacce

TOR Browser 3.5.3
Naviga senza lasciare tracce

CryptoSMS
Invia e ricevi SMS criptati

Avast! Free Antivirus 2014
La protezione totale per il PC

Comodo Personal Firewall 6.3
Blocca gli attacchi degli hacker

Rohos Mini Drive 2.0
Dati sulla pendrive al sicuro

UTILITÀ

Laplink PC Mover Express
Sposta file, profili e impostazioni da XP a Windows 7/8

Wise Registry Cleaner 8.0
Pulisce il registro in un clic

XXCLONE Freeware 2.05
Crea una copia perfetta di dischi rigidi e partizioni

Notepad++ 6.5.5
L'editor di testo con tanti strumenti di programmazione

VirtualBox 4.3.10
Virtualizza i sistemi operativi

Document Metadata Cleaner 3.1
Cancella i metadati inutili

Disk Pulse 6.2.18
Analizza i dischi del PC

DiskInternals Linux Reader
Partizioni Linux Senza Segreti

Touchpad Blocker 2.9.059
Un touchpad che non fa scherzi

Input Director v1.2.1
Controlla due PC con una tastiera e un solo mouse

Da LTE a LTE-advanced
L'evoluzione della rete LTE

Unetbootin
Distribuzioni Live Linux su USB senza difficoltà

Calendario Brasile 2014
Orari, incontri e copertura TV dei prossimi mondiali di calcio

XpUbuntu
Il Linux per gli ex utenti di Windows XP

ReactOS
Il clone di Windows gratuito

Kubuntu
L'OS per chi ha 512 MB di Ram

Debian GNU/Hurd
Il sistema che non crasha mai!

WEB EDITING

GhostWebsite by Idea Web
Il sito fantasma su chiavetta

INDISPENSABILI

IrfanView 4.37
Gestisci e visualizza facilmente foto, musica e filmati

CCleaner 4.12.4657
Ripulisci il PC dai file inutili

7-Zip 9.20
Creazione e gestione di file compressi ai massimi livelli

VLC Media Player 2.1.3
Completo player multimediale con streaming e transcoding

Daemon Tools Lite 4.49
Testa i tuoi CD e DVD e masterizzali in sicurezza

SPECIALI

Le app di primavera
In auto con lo smartphone
Top browser mobile

COME SI ACCEDE AL CD VIRTUALE

riservata, potrete fruire del contenuto del Cd Virtuale in due modi. Chi ha una connessione lenta o desidera scaricare solo alcuni dei programmi selezionati, può navigare all'interno dei contenuti tramite il browser, leggere le recensioni dei software e scegliere quelli da trasferire sul proprio Pc. Chi invece desidera avere una copia "materiale" del Cd Virtuale di Idea Web, può scaricare l'immagine Iso dello stesso e utilizzare un software di masterizzazione come Nero o IsoBurner per trasferirla su Cd-Rom.

Buona navigazione
Gentile lettore. Vuoi essere informato quando i software contenuti sul Cd Virtuale di Idea Web vengono aggiornati?
Inserisci qui la tua e-mail per ricevere un messaggio nella tua casella di posta

Gentile lettore. Vuoi essere informato quando i software contenuti sul CD Virtuale di Idea Web vengono aggiornati?
Inserisci qui la tua e-mail per ricevere un messaggio nella tua casella di posta

Indirizzo e-mail
Password trovata nella rivista
Numero — Seleziona il numero

UN SEMPLICE FORM

1 Vai sul sito **www.edmaster.it/ideaweb/cd** e fai clic su **clicca qui** per aprire il form di registrazione: compila accuratamente i campi e inserisci un indirizzo di posta elettronico valido. Ricevi subito un messaggio con un link, cliccando sul quale completi la registrazione. Torna in home page, inserisci la tua e-mail, la password trovata nella rivista, scegli il numero dal menu a tendina e clicca su **Accedi**.

DUE OPZIONI

2 Adesso ti vengono presentate due possibilità di accesso ai contenuti del Cd Virtuale. Se non hai una connessione a banda larga puoi semplicemente navigare tra le categorie del supporto e scaricare di volta in volta i singoli programmi che ti interessano. Se hai una connessione veloce cliccando, invece, sul link **CD in formato ISO** scarichi l'immagine dell'intero supporto pronta da masterizzare.

SUL WEB Puoi scaricare tanti altri software per divertirti con il tuo Pc e Internet dal sito www.softpedia.com.

SCHEDA TECNICA

SAMSUNG **XE303C12-A01**

★★★★☆

PROCESSORE: Samsung Exynos 5 Dual **RAM:** 2 GB **DISCO INTERNO:** 16 GB **DISPLAY:** 11,6" a LED (1.366 x 768 pixel) **EXTRA:** VGA, HDMI, Wi-Fi, Webcam, 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, lettore di memory card **PESO:** 1,1 Kg **SITO:** www.samsung.it

+ Prezzo, Trasportabilità, USB 3.0, Autonomia della batteria

− Luminosità del display, Assenza di programmi professionali

CHROMEBOOK

IL PC SECONDO GOOGLE

UN PERFETTO COMPAGNO DI VIAGGIO PER ESSERE SEMPRE CONNESSI ALLA RETE

Basato sul sistema operativo Chrome OS di Big G, questo piccolo portatile è la soluzione ideale per chi vuole restare sempre connesso al Web senza dover spendere di più per un notebook tradizionale. Leggero e caratterizzato da un design sottile è facile da portare al seguito. Inoltre, mette a disposizione un'ampia varietà di porte, comprese l'uscita HDMI e l'USB 3.0. Le applicazioni a disposizione consentono di gestire in modo semplice e immediato tutti i propri media, ma non offrono opzioni avanzate. Lo schermo non è abbastanza luminoso per una buona visualizzazione all'aperto, ma in compenso l'autonomia della batteria supera facilmente le 6 ore in uso continuo.

Sul sito **www.edmaster.it/url/3130** trovi supporto, manuali e download per il Chromebook Samsung

LE ALTERNATIVE...

HP CHROMEBOOK 14 G1

Grazie al display da 14 pollici è molto più simile a un portatile tradizionale e può contare su una configurazione adeguata per svolgere qualsiasi attività senza particolari difficoltà. È equipaggiato con un processore Intel Celeron 2955U da 1,4 GHz, 4 GB di RAM, disco interno da 32 GB ed è capace di offrire un'autonomia di circa 9 ore.
SITO: WWW.HP.COM/IT

EURO 466,00

TOSHIBA CHROMEBOOK CB30-102

Col display da 13,3 pollici e un peso di soli 1,5 Kg può essere il giusto compromesso tra trasportabilità e comfort. La configurazione comprende un processore Intel Celeron 2955U da 1,4 GHz, 2 GB di RAM, 16 GB per l'archiviazione dei dati, 2 porte USB 3.0, uscita HDMI, Wi-Fi e Bluetooth. Con un uso normale l'autonomia della batteria raggiunge le 8 ore.
SITO: WWW.TOSHIBA.IT

EURO 349,00

REFLEX ECONOMICHE

LA REFLEX PER I NEOFITI

LO STRUMENTO IDEALE PER DIVENTARE UN PERFETTO FOTOGRAFO... SPENDENDO POCO!

La nuova EOS 1200D è una reflex entry level progettata per tutti coloro che vogliono apprendere i segreti della fotografia professionale senza dover spendere un capitale. Chi non ha mai utilizzato una macchina del genere, potrebbe trovare difficile comprenderne tutti i segreti, ma Canon ha realizzato l'applicazione per smartphone "Guida Canon EOS1", ricca di tutorial e guide interattive per esplorarne funzioni e comandi. Oltre al display da 3 pollici, è dotata di un mirino ottico e di un sistema AF a 9 punti, consente di catturare raffiche a 3 fps, registra video in Full HD e integra una serie di filtri creativi per rendere unici i propri scatti. Peccato che le manchi il Wi-Fi che avrebbe reso più semplice la condivisione delle foto.

CLICCA IL LINK

Su **www.edmaster.it/url/3131** puoi scaricare degli scatti dimostrativi realizzati con la Canon EOS 1200D.

SCHEDA TECNICA

CANON **EOS 1200D**

★★★★☆

SENSORE: CMOS da 18 megapixel **SENSIBILITÀ ISO:** 100-6400 estendibile fino a H:12800 **DISPLAY:** 3 pollici **REGISTRAZIONE VIDEO:** Full HD **OBIETTIVO COMPRESO NEL KIT:** EF-S 15-55 mm IS **DIMENSIONI:** 129,6 x 99,7 x 77,9 mm **PESO:** 480 g **SITO:** www.canon.it

+ Prezzo, Mirino ottico, Buona ergonomia

− Non ha il Wi-Fi, Display non touch

LE ALTERNATIVE...

NIKON D3300

Questa Reflex si fa apprezzare per il corpo macchina compatto e leggero e per l'estrema semplicità d'uso che la rende ideale per chi è alle prime armi. È dotata di sensore CMOS da 24,2 megapixel senza filtro passa-basso (OLPF), sistema AF a 11 punti, mirino ottico, display da 3 pollici e può catturare raffiche a 5 fps. Opzionalmente può essere dotata anche di Wi-Fi.
SITO: WWW.NITAL.IT

EURO 650,00

SONY α3000

Molto più simile a una mirrorless, grazie al prezzo davvero competitivo, sarà apprezzata da tutti coloro che vogliono avvicinarsi alla fotografia professionale. È dotata di sensore CMOS Exmor APS-C da 20,1 megapixel, che abbinato alla sensibilità ISO 16.000 riesce a catturare immagini nitide in qualsiasi condizione di luce. È compatibile con gli obiettivi a innesto E di Sony.
SITO: WWW.SONY.IT

EURO 399,00

SUL WEB — Prima di acquistare un prodotto online, verifica qual è lo store online che lo offre al prezzo più conveniente cercandolo su www.trovaprezzi.it.

DONGLE HDMI

LO STREAMING VA IN TELEVISIONE

MANDA IN PLAY SUL TV DI CASA TUTTI I CONTENUTI MULTIMEDIALI PRESENTI SU SMARTPHONE E PC

Realizzato da Big G, questo dongle HDMI è progettato per effettuare lo streaming dei contenuti multimediali presenti sulla piattaforma Google Play e da diversi servizi online trasformando qualsiasi televisore in una moderna Smart TV. Basta collegarlo alla rete Wi-Fi di casa e si ha subito accesso a diversi servizi quali YouTube, Play Music, Play Movies e molti altri ancora. Attraverso un'app è poi possibile controllare la riproduzione da smartphone e tablet, mentre con un'estensione per Chrome è possibile visualizzare in TV anche i contenuti caricati nel browser del computer.

SCHEDA TECNICA

GOOGLE CHROMECAST

★★★★★

INTERFACCIA: HDMI **PROCESSORE:** Marvell DE3005-A1 **MEMORIA:** 512 MB di RAM Connessione **WIRELESS:** Wi-Fi 802.11b/g/n **ALIMENTAZIONE:** via micro-USB **DIMENSIONI:** 7,2 x 3,5 x 1,2 cm Peso: 32 g **SITO:** https://play.google.com

Semplice da configurare, Prezzo vantaggioso, streaming in Full HD

Applicazioni da migliorare, Non è un miniPC Android

CLICCA IL LINK — Su **www.edmaster.it/url/3132** trovi tutte le informazioni di cui hai bisogno per imparare a usare il Google Chromecast.

LE ALTERNATIVE...

AIRCAST T516

Molto simile al Chromecast, questo piccolo dongle HDMI consente lo streaming senza fili sulla TV di video, audio, foto, giochi e documenti Office da smartphone. L'antenna esterna migliora la stabilità del segnale e supporta i protocolli DLNA, Airplay e Miracast. È compatibile con Windows 8, Android e iOS.

SITO: WWW.W2COMP.COM

RIKOMAGIC MK802 IV

Questo piccolo dispositivo è un vero e proprio miniPC con processore Quad Core da 1,8 GHz e sistema operativo Android che consente, oltre allo streaming dei contenuti multimediali, la possibilità di navigare sul Web e installare applicazioni e giochi di ogni genere. Un modo semplice per trasformare qualsiasi televisore in una Smart TV.

SITO: WWW.AMAZON.IT

SUITE DI SICUREZZA

UNA BARRIERA PER LE MINACCE

LA SUITE PER NAVIGARE SUL WEB IN TOTALE SICUREZZA, AL RIPARO DA SPAM, VIRUS, MALWARE & CO.

Navigare sul Web senza aver impostato alcuna protezione sul computer ci espone a tantissimi rischi. La nostra privacy e i nostri dati personali possono essere presi di mira dai pirati informatici per gli scopi più disparati. Virus, malware e phishing sono soltanto alcune delle minacce che si celano dietro email e siti all'apparenza innocui, ma ESET Smart Security 7 ci offre la soluzione completa e definitiva per proteggerci e stare tranquilli. Offre funzioni di Antivirus con tecnologia Threatsense, Antispyware e Antiphishing impedendo l'installazione di software dannoso o invasivo. Il Firewall intelligente, poi, adotta una tecnologia innovativa in grado di adattarsi alle situazioni e apprendere nel tempo, mentre il filtro antispam blocca efficacemente la posta indesiderata. A tutto ciò aggiunge il controllo parentale che impedisce l'accesso ai siti con contenuti non adatti ai bambini e la modalità giocatore che sospende le notifiche e le attività di scansione pianificate in modo da non sprecare risorse e ottimizzare le prestazioni del PC durante le sessioni videoludiche. Gli sviluppatori, infine, hanno reso questa nuova versione più efficiente, diminuendo il consumo energetico a tutto vantaggio dell'autonomia dei notebook.

EURO 65,88

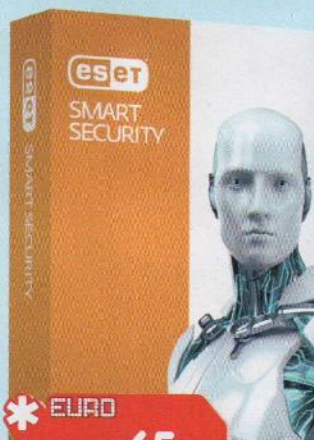
SCHEDA TECNICA

ESET SMART SECURITY 7

★★★★★

SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 e Windows Home Server 2007, 2011 **PROCESSORI SUPPORTATI:** Intel o AMD x86-x64 **SPAZIO LIBERO SU DISCO:** 55 MB **SITO:** www.eset.it

Funzioni complete, Modalità giocatore, Configurazione semplice

Nulla di rilevante

CLICCA IL LINK — Dal sito **www.edmaster.it/url/3133** puoi scaricare la versione di prova della suite ESET Smart Security 7.

LE ALTERNATIVE...

AVG INTERNET SECURITY 2014

Una suite completa offerta a un prezzo accessibile. Oltre all'antivirus, al firewall e all'antispam, offre la funzione per crittografare i dati e proteggerli con password e quella File Shredder per eliminare in modo sicuro e definitivo i file. Inoltre, è in grado di analizzare i collegamenti Web e quelli di Twitter e Facebook e di proteggerci dai download pericolosi.

SITO: WWW.AVG.COM

BITDEFENDER TOTAL SECURITY 2014

Grazie alla tecnologia Bitdefender Photon, è in grado di adattarsi al PC sul quale è installata rivelandosi una delle suite di sicurezza più leggere e discrete. Include la nuova funzione Portafoglio, che memorizza le credenziali per l'accesso automatico ai servizi preferiti, e l'antifurto, per bloccare e cancellare i file e localizzare il portatile a distanza.

SITO: WWW.BITDEFENDER.IT

SUL WEB Dai un'occhiata a www.codicesconto.com per trovare offerte interessanti e coupon di sconto da utilizzare nei tuoi acquisti online.

Le geekerie di Idea Web

LA NOSTRA SELEZIONE DEI GADGET PIÙ ORIGINALI DAL MONDO DEL WEB

UTILI E STRAVAGANTI, SONO TUTTI IMPERDIBILI!

LACIE SPHERE

In genere gli hard disk esterni sono alloggiati in anonimi cabinet neri. Questo di Lacie si presenta invece particolarissimo nella forma: si tratta, infatti, di una sfera in acciaio argentato modellata a mano. Sulla base del dispositivo trovano posto un LED di status e una porta USB. Sphere ha capacità di archiviazione di 1 TB.
Sito: www.lacie.com

EURO 390,00

PARROT FLOWER POWER

Questo accessorio, utile per monitorare la salute delle piante, è dotato di 4 sensori che rivelano l'intensità della luce, l'umidità del terreno e la temperatura dell'ambiente. Il tutto potrà essere controllato inserendolo nel vaso in cui cresce la pianta e scaricando un'apposita app. Al momento l'applicazione è disponibile solo su iPhone, ma a breve lo sarà anche per dispositivi Android.
Sito: www.parrot.com

TECHLY CARICATORE USB DA AUTO 12V 2XUSB 3100 MAH

Se dobbiamo trascorrere molto tempo in auto, per lavoro o per un semplice viaggio di piacere, avremo l'esigenza di mantenere sempre in perfetta carica la batteria dei nostri dispositivi mobile, come telefonini, tablet, player MP3 ecc.
Per non restare a secco sul più bello possiamo usare questo accessorio che trasforma l'accendisigari dell'auto in una postazione per la ricarica contemporanea di due diversi dispositivi. Ha anche un pratico anello per facilitarne l'estrazione.
Sito: www.manhattanshop.it

EURO 11,39

LAMPADA DA SCRIVANIA SHIFT

All'interno di questa lampada sono presenti dei LED: basterà premere il tasto, così come si fa con quello presente sulla tastiera, e si illuminerà facendo luce all'intero piano di lavoro. Per alimentarla basterà collegarla alla porta USB del PC o utilizzare delle normali pile.
Sito: www.originalstore.it

DIFFUSORE DI ESSENZE PROFUMATE USB
Basta collegarlo alla porta USB del computer per profumare l'ambiente con la fragranza desiderata. Una volta consumata, la piastrina in dotazione potrà essere sostituita con qualche goccia di olio profumato. Lo trovi su **www.enjoymedia.ch** a € 11,96.

CASSAFORTE SMARTSAFE

Una vera cassaforte nella quale custodire i nostri oggetti preziosi. La particolarità è che si potrà chiudere e aprire attraverso lo smartphone utilizzando un'app dedicata. Sarà, infatti, possibile scegliere il codice unico di 4 cifre e cambiarlo a proprio piacere. Più sicuro di così!
Sito: www.troppotogo.it

EURO 129,90

EURO 9,80

SEGNALATORE DI EMAIL USB

Basta connettere questo dispositivo a un account di posta elettronica per essere informati ogni volta che si riceverà una email. Alimentato da un cavo USB, si illumina di blu, verde o rosso, indicando rispettivamente l'arrivo di email, mailbox vuota, mailbox piena. Ad ogni email, inoltre, può essere associato un suono diverso.
Sito: www.originalstore.it

LOGITECH X100 MOBILE SPEAKER

Questi altoparlanti offrono un suono pulito e potente racchiuso in dimensioni ridotte. Sono dotati di connettività Bluetooth, microfono integrato per le chiamate e una batteria che assicura fino a 5 ore di utilizzo. Grazie al cavo USB incluso, ricaricare la batteria al litio sarà semplice e veloce.
Sito: www.logitech.com

EURO 49,99

CAMERA LENS DRINK COOLER

Per tenere le bibite in fresco possiamo sostituire l'ormai stravisto mini-frigo con questo simpatico contenitore termico per lattine a forma di obiettivo fotografico. Siccome non richiede nessun attacco USB, può essere comodamente utilizzato ovunque.
Sito: www.thinkgeek.com

EURO 10,00

CHAT COASTERS
Ti va di strappare un sorriso agli amici quando sorseggiano la loro bevanda preferita? Usa i sottobicchieri che riproducono le espressioni più in voga nelle chat (WTF, OMG, LOL ecc.). www.meninos.com a € 14,90.

GADGET LOW COST

Gli optional giusti da portare in giro con il notebook

KENSINGTON SI600 WIRELESS PRESENTER LASER

Un utile accessorio che consente di controllare a distanza una presentazione, grazie alla tecnologia a 2,4 GHz. Col puntatore laser permette di indicare un punto sulla slide proiettata, anche negli ambienti molto illuminati. Il dongle USB si inserisce nel corpo del puntatore, per non perderlo e non occupare spazio.
Sito: www.amazon.it
PREZZO: € 29,85

TRUST MICRO HUB

Un hub USB di dimensioni compatte, da portare sempre al seguito per espandere le porte del proprio notebook. La posizione e la forma dell'hub consentono di connettere le periferiche con una sola mano, in modo semplice e veloce. Il Trust Micro Hub è disponibile in diversi colori, tutti molto vivaci.
Sito: www.chl.it
Prezzo: € 9,50

GENIUS TRAVELER 6000X

Se dobbiamo lavorare molte ore al giorno con il notebook, meglio non affaticare i polsi con il touchpad ma usare un mouse senza fili come il Genius Traveler 6000x, dotato di un sensore ottico da 1200 dpi e di dimensioni compatte. L'adattatore wireless si può lasciare sempre connesso al notebook, viste le sue dimensioni ridotte.
Sito: www.amazon.it
Prezzo: € 21,00

In auto con... lo smartphone

VIAGGIA SICURO E GESTISCI CON FACILITÀ TUTTI I TUOI SPOSTAMENTI, BREVI O LUNGHI CHE SIANO

ECCO LE APP DEL MODERNO AUTOMOBILISTA

Quante volte ti sarà capitato, trovandoti nel bel mezzo di un ingorgo, di aver la necessità immediata di cercare subito un percorso alternativo. Vogliamo parlare anche di quante volte ti dimentichi che è arrivato il momento di pagare l'assicurazione? E che dire delle multe che arrivano a casa per colpa di un autovelox non visto o perché hai parcheggiato in una zona a traffico limitato? Ti sei ricordato di fare il tagliando alla macchina? Problematiche comuni a tutti gli automobilisti, soprattutto ai più distratti. Ma da oggi si cambia pagina... anzi, app! Ecco le migliori soluzioni per diventare un automobilista perfetto, attento e sicuro. Dai navigatori GPS per trovare sempre la strada giusta, meno trafficata o più facile da percorrere, alle app che funzionano da computer di bordo, capaci di calcolare velocità, frenata, consumo di carburante ed emissioni di CO2. E per chi è attento al risparmio c'è anche la possibilità di scegliere il distributore più vantaggioso, nonché l'hotel o il ristorante migliore sulla propria strada. Per i più distratti ci sono le app anti multa e per gli sbadati quelle per gestire scadenze, pagamenti e tagliandi. Insomma, tante idee utili e funzionali per viaggiare in sicurezza con la migliore tecnologia possibile.

AUTOVELOX!

Piattaforma: iOS, Android

L'app rileva, in tempo reale, la presenza di autovelox fissi e mobili, tutor, semafori controllati, sistemi per la rilevazione della velocità media e zone pericolose. Quando ti avvicini a uno di questi, una notifica ti avvisa indicandoti la distanza dalla postazione e il limite di velocità su quel tratto. E se viaggi a una velocità superiore a quella consentita l'avviso sarà più insistente. Tra le altre funzioni anche avvisi vocali o il calcolo della velocità media.

Prezzo: Gratis

ICARCONNECT

Piattaforma: iOS

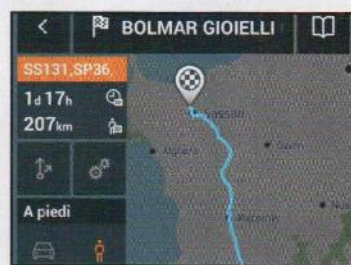
Per guidare in maniera sicura (e piacevole) ecco l'app che ti accompagna sulla strada con diverse funzioni. Indica la temperatura esterna e consente di ascoltare musica per intrattenendo i passeggeri (anche con i video di YouTube). Non mancano le mappe, la navigazione turn by turn in 3D, percorsi, posizioni e comandi per telefonare e inviare SMS con tasti grandi per una digitazione sicura del numero.

Prezzo: € 1,79

TUTTOCITTÀ NAV ITALIA

Piattaforma: iOS, Android

Trasforma il tuo smartphone in un eccellente e affidabile navigatore satellitare turn by turn. È l'unica app di navigazione GPS con mappe 3D di tutta Italia che funziona offline, senza essere collegato a Internet e, quindi, senza spendere un centesimo. TuttoCittà Nav integra anche la guida vocale con voce italiana. E collegandosi (opzionalmente) a Internet, è possibile accedere alla ricerca di oltre 3,5 milioni di attività economiche, sparse su tutto il territorio nazionale per lasciarsi guidare fino a quella desiderata. Il tutto è garantito dall'affidabilità del database di PagineGialle.

Prezzo: Gratis

WAZE GPS

Piattaforma: iOS, Android

Waze Gps è una vera e propria community di oltre 50 milioni di utenti che edita le mappe e segnala le condizioni del traffico durante gli spostamenti in macchina su strade e autostrade. Condividi le tue informazioni e leggi quelle degli altri automobilisti per evitare ingorghi, incidenti, posti di blocco, pericoli e monitorare le condizioni della strada in tempo reale. Puoi anche trovare il distributore più economico lungo il tragitto.

Prezzo: Gratis

COPILOT GPS

Piattaforma: iOS, Android

Trova l'itinerario migliore per arrivare a destinazione senza utilizzare alcuna connessione grazie alle mappe stradali NAVTEQ integrate e memorizzate sul dispositivo. CoPilot è un navigatore GPS gratuito (ma senza

SUL WEB Acquistando un'interfaccia ODB2 (presa diagnosi) per la nostra auto possiamo usare app come **Torque Pro** o **Dash command** per vedere in tempo reale tutti i dati del motore e scoprire eventuali codici di errore.

guida vocale), con il quale ottenere indicazioni stradali per muoverti in auto o a piedi, anche in mancanza di copertura di rete. L'app integra anche migliaia di punti di interesse per trovare ristoranti, alberghi e negozi nelle vicinanze.
Prezzo: Gratis

SPEED TRACKER

Piattaforma: iOS, Android
Grazie alle funzioni del GPS-contachilometri e del computer di bordo integrate nell'app, puoi raccogliere in tempo reale tutti i dati statistici che ti servono: velocità, durata del viaggio, distanza, direzione, altitudine e molto altro ancora. L'interfaccia consente di visualizzare informazioni precise sulla velocità, direttamente sul parabrezza (HUD). E con il Navigatore GPS trovi sempre la strada corretta, controlli la tua posizione sulla mappa e visualizzi il percorso che hai già fatto. I dati statistici possono essere esportati nei formati CSV, KML e GPX.
Prezzo: € 3,59 (iOS), € 2,99 (Android)

GAS MANAGER

Piattaforma: iOS, Android
Consente di avere un quadro dettagliato dei consumi di carburante, dei costi e delle distanze percorse da auto o moto. L'app calcola la quantità di CO2 emessa dal veicolo e i dati possono essere esportati sotto forma di file CSV e rielaborati tramite Excel. Puoi memorizzare la posizione in cui hai parcheggiato o trovare stazioni di servizio e autofficine nelle vicinanze.
Prezzo: Gratis

ZILLA: IL MIGLIOR COMPUTER DI BORDO!

Piattaforma: iOS
Zilla è un potente computer di bordo capace di analizzare il movimento dell'auto, fornendo informazioni grafiche di immediata lettura. Tutti i dati telemetrici sono in tempo reale ed è possibile visualizzare forza G, velocità della vettura, direzione, trasferimento di peso, tenuta in curva (proprio come su un'auto di Formula 1). L'applicazione è personalizzabile: puoi scegliere il colore che corrisponde al cruscotto dell'auto e di notte, la modalità Heads-up display (HUD), provvede a proiettare le informazioni sul parabrezza.
Prezzo: € 0,89

PREZZI BENZINA

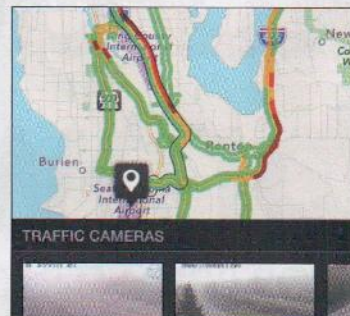
Piattaforma: iOS, Android
Un'app collaborativa, basata sulle segnalazioni del portale Web Prezzi Benzina e in collaborazione con Adiconsum e Federconsumatori, che consente di conoscere i prezzi dei distributori di carburanti, giorno dopo giorno, grazie alla segnalazione di migliaia di utenti, oltre a visualizzare le stazioni di rifornimento con il gestore più economico. La finalità dell'app è rendere i prezzi dei carburanti più trasparenti, oltre alla possibilità di aggiornare quelli di ogni stazione, inviando le foto reali con i prezzi segnalati.
Prezzo: Gratis

Benzina
entro 1 km
Viale dell'Artigianato Roma — Temp. Chiuso — 0,3 km — Segnala
Via Cristoforo Colombo 531 Roma — 0,3 km — self da chiuso 1,77 € (ieri)
Via Cristoforo Colombo 500 Roma — 0,3 km — self da aperto 1,74 €

PUNTI PATENTE

Piattaforma: iOS
In un attimo visualizza il saldo dei punti, i dati della patente e dei veicoli in proprio possesso, calcola il bollo inserendo la targa della propria vettura, gestisce scadenze, revisioni, tagliandi, controlla il codice della strada e fornisce la modulistica e tutta una serie di modelli per tenere sotto controllo ogni aspetto della propria vettura, compresi costi, chilometraggi e scadenze. E per i più esigenti, anche le informazioni su uffici di ACI o Motorizzazione, officine autorizzate dal Ministero e articoli del Codice Stradale.
Prezzo: € 0,89

INRIX TRAFFIC MAPS

Piattaforma: iOS, Android
L'app segnala eventi stradali in tempo reale e fa previsioni. È possibile evitare i ritardi grazie alle informazioni sul traffico provenienti dalla community e, soprattutto ai dati reali prelevati dai GPS installati su milioni di autocarri, telecamere, sensori stradali e sistemi di navigazione integrati per auto. L'app visualizza gli eventi lungo il percorso sulla mappa come: incidenti, blocco polizia, cantieri e manifestazioni, permettendo di scegliere il miglior percorso alternativo confrontando, in tempo reale, le condizioni del traffico sulle strade.
Prezzo: Gratis

TROVA L'AUTO CON AR

Piattaforma: iOS
Trova l'Auto con AR sfrutta la funzione della realtà aumentata per ritrovare facilmente l'auto parcheggiata e non solo. Una volta lanciata l'app, nella visuale della realtà aumentata, si può visualizzare la direzione della macchina con diverse informazioni: distanza, indirizzo in cui si trova l'utente e quello della propria automobile. Poi, basterà seguire la direzione della freccia che riporterà alla posizione esatta dell'auto!
Prezzo: Gratis

VEICOLI

Piattaforma: iOS, Android
Calcola e gestisci i costi dei tuoi veicoli, indicando per ognuno, le principali scadenze che potrai controllare ogni volta che vuoi. Bollo, revisione e assicurazione non saranno più un problema. Puoi personalizzare l'app inserendo la foto dell'auto e gestire le spese carburante. È possibile prendere appunti e note ed avere un riassunto mensile sul costo e sul numero di rifornimenti effettuati.
Prezzo: Gratis

AUTO MOBILE 2

Piattaforma: iOS
Ricordati le scadenze del tagliando, tieni traccia dei punti sulla patente, calcola il costo della manutenzione per l'auto. Ogni volta che apri l'app, trovi una sintesi dettagliata dei tuoi dati e, se vuoi, anche di altri membri della famiglia. E per ogni veicolo che registri ottieni una scheda personalizzata che mostra dati tecnici, scadenze, costi negli ultimi mesi, manutenzioni e consumi.
Prezzo: € 0,89

SUL WEB L'applicazione **iPatente**, per Android e iOS, è l'app gratuita e ufficiale della Motorizzazione Civile che ci consente di controllare il saldo dei punti della patente, verificare la scadenza della revisione ecc.

La guerra dei browser mobile

I TOP BROWSER CHE DEVI TENERE SEMPRE IN TASCA

NAVIGA A VELE SPIEGATE E IN TUTTA SICUREZZA!

Su Android, il browser preinstallato è quasi sempre la prima applicazione che viene rimpiazzata; su iPhone e iPad, invece, Safari si è guadagnato negli anni la stima e il favore degli utenti: è leggero, veloce e offre buone integrazioni con iOS e le nuove tecnologie, come l'HTML 5, il cloud e così via. Ma allora, perché cercare delle alternative? Perché anche il browser Apple può non adattarsi a tutte le esigenze. Come in ogni cosa, bisogna sempre cercare ciò che è in grado di soddisfare i nostri bisogni. Soprattutto se l'obiettivo è quello di navigare in sicurezza e senza perdite di tempo. Sugli store mobile (Apple Store e Google Play) sono disponibili ottime alternative ai browser preinstallati che permettono di diversificare l'esperienza di navigazione Web, rendendola più completa e persino piacevole. Fare questo tipo di confronti è sempre interessante e divertente, anche perché ciascuno ha la sua preferenza, ma, probabilmente, può essere spinto a cambiare abitudini. Abbiamo quindi pensato a questo speciale per individuare i top browser che meritano di essere installati sui nostri amati device o che, comunque, meritano di avere una chance. Dalla stabilità alla velocità, dalla protezione dei dati alle funzioni social… ce n'è davvero per tutti i gusti!

BROWSER "TASCABILI" A CONFRONTO

BROWSER	GOOGLE CHROME	DOLPHIN	MERCURY PRO	OPERA MINI	SAFARI	SKYFIRE	UC BROWSER
Avvio pagine vuote / URL / Ultime tab aperte	−++	−++	+++	−++	−−+	−−+	−++
Schermo intero / Vista desktop / Blocco allineamento	++−	++−	+++	++−	+−−	++−	+−+
Modifica dim. testo/Autozoom/Variazione zoom manuale	−+−	++−	++−	−+−	−+−	++−	++−
Tasti di ritorno / Refresh / Shutdown (interruzione)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Completamento URL / Tastiera personalizzata	++	++	++	++	++	++	++
Proposte di ricerca / Motore di ricerca selezionabile	−	−	+	+	+	−	+
Numero tab attivabili/Possibilità di ordinarle singolarmente	più di 8 / −	più di 8 / +	più di 8 / +	più di 8 / −	più di 8 / −	max. 8 / −	più di 8 / −
Link per la nuova tab / Nuovo sfondo per tab	++	++	++	++	++	+−	++
Sincronizzazione dei segnalibri / Cartella	++	++	++	++	++	−+	++
Memorizzazione per lettura siti off-line	−	−	+	+	+	−	+
Memorizzazione per lettura siti off-line	+	+	+	−	+	+	+
Pagine affidabili	−	−	−	−	−	−	−
Blocco pubblicità / Blocco pop-up	−+	++	++	−−	−+	−−	+−
Pulizia memoria cache/Tracciato/Dati formulario/Cookies	++++	++++	−+++	−+++	++++	++−+	++++
Disattivazione cookies / Java Script	−+	+−	−−	+−	++	+−	−−
Cancellazione automatica delle pagine Web visitate	+	−	+	−	+	−	−
Memorizzare/Cancellare/Modificare dati formulario (form)	++−	+++	+++	++−	+++	−−−	++−
VOTO	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★

ANIMAZIONI IN FLASH ANCHE SU IOS
Puffin Web Browser Free ci offre 14 giorni di tempo per valutare sul nostro iPhone/iPad le funzionalità (a pagamento) del supporto Flash che l'hanno reso famoso.

SAFARI

Piattaforma: iOS

Grazie alle sue funzionalità avanzate, consente di compiere ricerche mirate in maniera semplice e veloce: è possibile consultare tutti i pannelli facendoli scorrere senza intoppi. Con i Pannelli iCloud ritrovi sull'iDevice anche gli ultimi siti che avevi aperto sul Mac. È possibile twittare intere pagine, postarle su Facebook e condividerle via email senza uscire dalla schermata che si sta visualizzando. Il completamento degli indirizzi aiuta la navigazione: basta iniziare a digitarli e il browser fornisce i suggerimenti giusti. Offre ottime prestazioni in termini di rapidità nell'elaborazione del codice HTML, del JavaScript e nella sua esecuzione. L'interfaccia è alquanto dinamica e presenta, in alto, la barra di navigazione e la barra dei segnalibri, oltre a quella di stato (in basso). Consente di aprire più schede con la possibilità di modificarne l'ordine di visualizzazione.

Prezzo: Gratis

GOOGLE CHROME

Piattaforma: iOS, Android

Il browser di Big G è un eccellente browser per navigare in rete senza troppe complicazioni. L'app è in grado di eseguire l'accesso per sincronizzare i contenuti dalla versione per PC (schede aperte, preferiti, password usate in Gmail, Gdrive, YouTube ecc.) e averli sempre a disposizione. Si possono eseguire ricerche e navigare velocemente dalla stessa casella, aprire e spostarsi rapidamente tra un numero illimitato di schede, recuperare sessioni "crashate" e altro. La stragrande maggioranza dei menu è nascosta: si hanno a disposizione solo pochi pulsanti e icone. Una delle caratteristiche più interessanti è quella di poter navigare in anonimato (**Navigazione in Incognito**), per visitare siti e blog senza lasciare traccia.

Prezzo: Gratis

OPERA MINI

Piattaforma: iOS, Android

È un browser storico, molto conosciuto e apprezzato. Leggero e gratuito, offre la modalità **Turbo** per le connessioni lente. Tale funzionalità comprime i dati e le immagini dei siti prima che vengono scaricate dal server: ciò consente di velocizzare le sessioni. Quando si torna su una rete veloce, si spegne automaticamente. Come altri browser, è in grado di sincronizzare i dati tra vari sistemi che si utilizzano: è possibile uniformare segnalibri e password su più dispositivi. Allo stesso modo, dal punto di vista della sicurezza, concede ottime garanzie: controlla regolarmente gli elenchi dei siti dannosi e avverte quando si tenta di visitarli. Consente, altresì, di navigare senza essere rintracciati e di usare schede e finestre riservate. È possibile bloccare annunci o contenuti Flash.

Prezzo: Gratis

DOLPHIN BROWSER

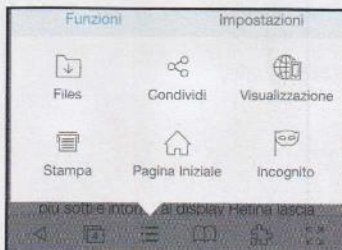
Piattaforma: iOS, Android

Integra potenti funzioni di sicurezza come la modalità **Private Mode**, il blocco pop-up, la cancellazione automatica dei dati e l'**AD Block**. Dolphin si presenta con un'interfaccia grafica molto piacevole e dinamica. Nello spazio in alto abbiamo le tab degli indirizzi mentre, in basso, c'è la barra di navigazione con la gestione delle schede e le impostazioni di sicurezza. Con Dolphin si possono utilizzare anche i comandi vocali. Attraverso la funzione **Dolphin Sonar**, infatti, basta scuotere il dispositivo e iniziare a parlare. Ricerche, condivisioni e navigazione sono alcune delle operazioni disponibili. Altra funzione interessante è quella di aprire un sito Web semplicemente disegnando una gesture. Infine, si può cambiare user agent per visualizzare la stessa pagina Web in modalità diverse.

MERCURY WEB BROWSER PRO

Piattaforma: iOS, Android

Gesture, supporto dei servizi cloud e tante altre funzioni, in una potente applicazione per navigare in Rete. Navigazione a tutto schermo e integrazione con i migliori social network valgono da soli la piccola spesa per questo fantastico browser. A queste funzioni si aggiunge la possibilità di sincronizzare i file scaricati con Dropbox, la ricerca all'interno della pagina e lo switch per la modalità user agent (per aprire i siti Web come dal PC). Il browser può essere personalizzato, grazie alla possibilità di scelta tra 9 temi grafici. Come ogni browser che si rispetti, è supportata la navigazione a schede, la gestione e la condivisione dei preferiti. Se si tocca e tiene premuto qualsiasi elemento (inclusi i link, immagini e video) si ottiene l'apertura di un menu con funzioni aggiuntive come la possibilità di salvare i file, la condivisione con gli amici, lista di lettura e altro. Mercury Web Browser, infine, ha dalla sua anche potenti funzioni di sicurezza come il blocco pop-up e la navigazione privata.

Prezzo: € 0,99

SKYFIRE BROWSER WEB

Piattaforma: iOS

Uno dei più famosi browser Web per iPhone, risolve il problema più ostico: converte i filmati Flash di oltre 200 siti in formati leggibili e interpretabili dall'iPhone. Non solo interpretabili, ma anche compressi, garantendo un risparmio di ben 4 volte sul traffico dati necessario per la visione dei filmati e la visualizzazione delle pagine. A ciò si aggiunge la possibilità di navigare in modalità anonima, scaricare e leggere i Feed RSS dei blog preferiti, visualizzare le news in tempo reale e accedere alle reti sociali (Facebook, Twitter, Pinterest, Instagram ecc.) più popolari del Web con un solo tap. E tramite le estensioni browser Skyfire Horizon, si può personalizzare il browser con strumenti aggiuntivi.

Prezzo: € 2,39

UC BROWSER

Piattaforma: iOS, Android

Integra diverse funzioni di navigazione, compresa una modalità di rilevamento rete che aiuta a regolare la navigazione in base alla velocità della connessione, riducendo i costi e velocizzando il caricamento della pagina. Un comodo widget permette di avere tutti i principali social network a portata di "dito", direttamente in un floating widget che si può spostare sul display dove meglio si crede. Altro utilissimo widget è il floating player: permette di guardare qualsiasi tipo di video o filmato direttamente in un riquadro che si può spostare dove si vuole. L'interfaccia di UC Browser è molto semplice, chiara e ben studiata e mette a portata di mano tutte le funzioni principali tra le quali il download dei file in background, anche dopo essere usciti dal browser e ordinabili per categoria. Il browser mette a disposizione 6 GB di storage su cui immagazzinare i propri download: 2 GB sono permanenti, mentre i restanti 4 GB sono temporanei.

Prezzo: Gratis

BROWSER IN STILE CHROME

Grazie all'omnibox, **Diigo** (per iOS e Android) permette di cercare qualsiasi cosa in un batter d'occhio. I contenuti possono essere salvati e riletti in modalità offline oltre a essere condivisi in tempo reale su Facebook, Twitter, Tumblr, Diigo e Instapaper.

App di primavera

RAGGIUNGERE UNA PERFETTA FORMA FISICA E DIVENTARE PIÙ BELLI GRAZIE ALLO SMARTPHONE

DIETA, SPORT E LIFTING VIRTUALE: C'È DAVVERTO DI TUTTO!

Usare il telefonino per calcolare il fabbisogno giornaliero di calorie, controllare i progressi raggiunti in allenamento e perché no, "rendersi più belli" truccando il viso o simulando un vero e proprio trattamento di lifting. La tecnologia si rivela preziosa in tutti e tre i casi. In tema di dieta, lo smartphone ci aiuta a regolare in tempo reale il nostro comportamento alimentare: le applicazioni, infatti, costituiscono un valido supporto per compiere scelte adeguate sui cibi e sulle quantità da consumare. In tema di fitness, invece, si trasforma in un personal trainer in grado di gestire le attività sportive, motivare e rendere più divertenti anche gli allenamenti più faticosi. In campo estetico, infine, è in grado di diventare il nostro chirurgo o il make-up artist di fiducia: basta caricare una foto del nostro viso per fare una simulazione dei vari trattamenti anti-età o sperimentare il trucco che meglio si adatta a noi. Ecco dunque la nostra imperdibile selezione di app per tornare in forma in vista dell'estate e diventare sempre più belli!

VISAGE LAB

Piattaforma: iOS, Android

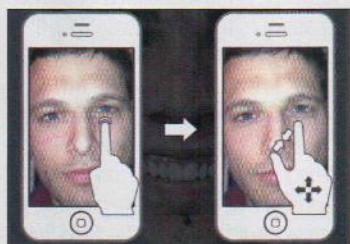
È un vero e proprio istituto professionale di bellezza. L'applicazione, infatti, permette di eliminare i brufoli e le rughe, correggere l'effetto occhi rossi , mimetizzare le occhiaie e sbiancare i denti per ottenere un effetto finale da copertina. Tutte le operazioni vengono effettuate automaticamente.

Prezzo: Gratis

FACETUNE

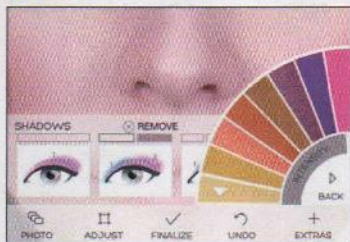
Piattaforma: iOS

Modifica e perfeziona il volto. Leviga la pelle, rimuove le occhiaie e permette di eliminare i capelli bianchi o di infoltire il cuoio capelluto in caso di calvizie. Gli strumenti presenti in Facetune includono il ritaglio dell'immagine, il perfezionamento dei dettagli e una serie di filtri utili.

Prezzo: Gratis

VIRTUAL MAKEOVER

Piattaforma: iOS, Android

E' un make up artist a nostra disposizione. L'applicazione, infatti, consente di eliminare le imperfezioni e poi provare ombretti, eye liner , mascara , rossetti, matite per le labbra , fard , ciglia finte , terre, e circa 40 acconciature diverse con pochi tocchi dello schermo

Prezzo: Gratis

FACELIFT

Piattaforma: iOS, Android

Possiamo divertirci a rimodellare il nostro volto procedendo con interventi di lifting, rinoplastica, aumento delle labbra e molto altro. Una volta terminato l'intervento chirurgico virtuale possiamo salvare e condividere il restyling!

Prezzo: Gratis

PERFECT365

Piattaforma: iOS, Android

Consente di ritoccare la foto con un unico gesto, scegliendo tra una varietà di set predefiniti che migliorano l'aspetto del viso in modo autonomo. Gratuita la versione di base, mentre è a pagamento quella che permette di modificare i visi di più soggetti presenti in un solo scatto.

Prezzo: Gratis

SUL WEB Tra le migliori app da usare come diario alimentare per tenere il conto delle calorie e verificare i progressi quotidiani ci sono **Visivo dieta diario** per iOS e **Diario Alimentare** per Android.

MELAROSSA - LA TUA DIETA PERSONALIZZATA

Piattaforma: iOS, Android
Certificata dalla Società Italiana di Scienze dell'Alimentazione, suggerisce un programma di dieta mediterranea con un database di oltre 3000 combinazioni diverse di menu. Ogni settimana consente di effettuare una verifica dei progressi e, nel caso occorra, di rielaborare il regime alimentare.
Prezzo: Gratis

MYDIET - LADY

Piattaforma: iOS, Android
Divertente e intuitiva, calcola le calorie giornaliere e settimanali assunte e quelle consumate attraverso lo sport praticato. Tre gli step: dal menu Pasti scegliamo le pietanze, dalla sezione Sport selezioniamo l'attività fisica praticata, dal Diario conosciamo le calorie del giorno e della settimana.
Prezzo: € 1,79 (iOS), € 0,99 (Android)

DIETA SEMPLICE

Piattaforma: iOS
Consente di tenere traccia del proprio peso, di consultare un ampio database di cibi e ricette e di calcolare una dieta su misura. Elaborare la dieta è semplice e veloce, basta selezionare il peso che si vuole raggiungere, l'intensità con cui si vogliono perdere i chili di troppo, il numero di pasti giornalieri e il tipo di dieta.
Prezzo: Gratis

DUKANIANI: DIETA FACILE

Piattaforma: Android
Dedicata ai seguaci della dieta che ha riscosso un grande successo, è stata realizzata per raccogliere le migliori ricette che appartengono al regime alimentare ideato dall'ex dottore Dukan. Dalla fase di attacco ai principi generali della dieta, fino alle ricette per categoria e fasi, tutto a portata di mano.
Prezzo: Gratis

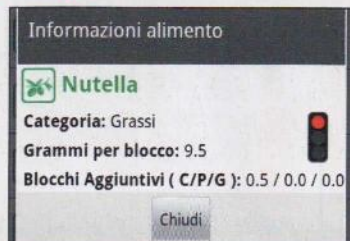
DIETA CALCOLA CALORIE LITE + DIARIO ALIMENTARE

Piattaforma: iOS
Facilita il raggiungimento degli obiettivi prefissati attraverso un metodo basato sul calcolo delle calorie dei cibi e delle quantità da consumare, per restare nei termini massimi di assunzione giornaliera. Fornisce indicazioni predosate da specialisti e una vasta gamma di alimenti tra cui scegliere.
Prezzo: Gratis

LA MIA DIETA ZONA

Piattaforma: iOS
Curata da una biologa nutrizionista, permette di tenere sotto controllo i nostri dati che potremo aggiornare e adattare in base ai nostri gusti e all'andamento del nostro programma in Zona. Avvisa all'ora del pasto e propone le alternative per quelle situazioni in cui non è possibile seguire le indicazioni.
Prezzo: € 4,49

CALCOLO ZONA

Piattaforma: Android
Suddivide i cibi in base alla categoria di appartenenza (carboidrati, grassi e proteine) riportando le calorie relative. L'app ci permette di gestire la nostra Dieta Zona inserendo i cibi preferiti; i grafici sottolineano i nostri miglioramenti e ci permettono di seguire il profilo in modo semplice.
Prezzo: Gratis

DIETE PER TUTTI

Piattaforma: Android
Permette di accedere in modo veloce a una vasta raccolta di diete e informazioni nutrizionali. Centinaia le diete a portata di mano: da quelle a base di frutta a quelle più famose: basta scegliere il regime alimentare che si vuole seguire per avere le informazioni da mettere in pratica.
Prezzo: Gratis

IDIETA PRO

Piattaforma: iOS
Calcola il fabbisogno calorico giornaliero e il peso ideale in base alle diverse formule (ad esempio quella di Lorenz). Fornisce indicazioni sulle calorie degli alimenti e ci indica quante ne consumiamo attraverso l'attività fisica svolta. Molto utile la categoria Fast food per chi pranza fuori casa.
Prezzo: € 0,89

APP & SPORT

RUNKEEPER

Piattaforma: iOS, Android
Permette di scegliere l'attività preferita e di monitorarla tramite il GPS. Propone tabelle, statistiche con tanto di ritmo, distanza, tempo e calorie bruciate.
Prezzo: Gratis

RUNTASTIC RUNNING & FITNESS

Piattaforma: iOS, Android
Misura tempi, distanze, calorie consumate, velocità, elevazioni e traccia tutti gli esercizi permettendo di confrontare i percorsi e di verificare progressi e prestazioni.
Prezzo: Gratis

ACCUPEDO PRO PEDOMETRO

Piattaforma: iOS, Android
Utilissima per chi pratica il walking, ha funzionalità di pedometro e mostra il numero di passi, la distanza, le calorie bruciate e il tempo trascorso.
Prezzo: € 3,59 (iOS), € 2,93 (Android)

CARDIOGRAPH

Piattaforma: iOS, Android
Misura il battito cardiaco posizionando semplicemente il dito sulla fotocamera dello smartphone e permette di tenere traccia dei dati salvando lo storico personale.
Prezzo: Gratis

ALLENAMENTO GLUTEI

Piattaforma: iOS, Android
Illustra gli esercizi da svolgere ovunque per allenare i glutei, rassodarli e tonificarli, senza alcun bisogno di attrezzi specifici e scegliendo i livelli di prestazione.
Prezzo: Gratis

FULL FITNESS

Piattaforma: iOS
È un vero personal trainer a portata di mano. La app, infatti, contiene centinaia di esercizi divi per categoria e spiegati con immagini, video e istruzioni dettagliate.
Prezzo € 1,79

7 MIN WORKOUT

Piattaforma: iOS
Studiata per chi ha poco tempo per allenarsi, la app propone dodici esercizi che si possono eseguire ovunque, in soli sette minuti, e che equivalgono all'allenamento di un'ora.
Prezzo € 1,79

Con **Strava Running and Cycling**, per iOS e Android, possiamo tracciare il percorso realizzato in bicicletta e osservare i progressi raggiunti. Monitora anche distanza, media, velocità, dislivello ed elevazione.

"Mi manda Idea Web"

CON NOI, LE GRANDI AZIENDE DEL WEB E DELL'HI-TECH TI SPALANCHERANNO LE PORTE!

CERCHI LAVORO? TE LO TROVIAMO NOI!

I dati sulla disoccupazione sono impietosi: 13% della popolazione attiva; la percentuale diventa drammatica se si considerano i giovani con età compresa tra i 15 e i 25 anni: 42,3%. Eppure, nonostante la situazione, in Italia è ancora possibile trovare lavoro. Il paradosso vuole anche che, mentre sono milioni le persone che non riescono a trovare una prima occupazione o a ricollocarsi nel mercato del lavoro, sono tanti i profili professionali richiesti dalle grandi aziende. La maggiore parte di queste posizioni sono tutte all'interno del mondo dell'Information Technology (IT), uno tra i pochi settori nei quali si riesce ancora a trovare una valida occupazione (nel settore della programmazione, delle vendite, del marketing, del web design ecc.). Abbiamo così deciso di contattare diverse aziende del settore IT operanti in Italia, alla ricerca di posizioni aperte potenzialmente interessanti per i nostri lettori. Le abbiamo elencate di seguito, corredandole di tutte le informazioni necessarie per capire se si dispone delle skill (competenze) necessarie, oltre che dei recapiti e delle modalità per presentare la propria candidatura. Nella maggior parte dei casi, è importante (se non espressamente richiesto) trasmettere il proprio curriculum anche in lingua inglese. Teniamo presente, inoltre, che per lavorare con aziende internazionali del calibro di Google, Amazon, Yahoo! ecc., la buona padronanza di tale lingua è necessaria. Alcune delle aziende contattate accettano anche la trasmissione di candidature libere (per posizioni non espressamente richieste). Insomma, affrettati a spedire il tuo curriculum… in questi casi, la tempestività è tutto!

OCCHIO ALLA "SOCIAL REPUTATION"

Sulla scia di quanto accade negli USA, sono sempre più le aziende che esaminano il comportamento dei candidati sui social network. Proprio per questo sono diversi i fattori che occorre tenere in considerazione, partendo dal fatto che, in vista di un colloquio di lavoro, occorrerebbe evitare comportamenti provocatori, di protesta e tutto ciò che potrebbe metterci in cattiva luce. Ma non basta! Sempre più spesso, infatti, a contare è la nostra reputazione, ovvero come siamo visti dagli altri utenti, e la nostra capacità di influenzare gli altri. Esistono numerosi misuratori di influenza online, uno di questi è Klout (http://klout.com), la cui valutazione è determinata da tre fattori. True

SUL WEB Peerindex (www.peerindex.com) è uno strumento molto più utile per determinare il proprio "personal branding". L'indice di reputazione si basa su tre parametri più o meno simili a quelli usati da Klout.

amazon

www.amazon.it
***Verifica posizioni aperte:** www.edmaster.it/url/3194*
***Metodo di candidatura:** Scegliere una posizione e cliccare su **Apply for this job online**; compilare la scheda e caricare il proprio curriculum (in inglese)*

PUBLIC RELATIONS ASSISTANT INTERN

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3195
Descrizione e mansioni: Comunicazione online per la vendita al dettaglio. Attività di comunicazione di Amazon in Italia; Sostegno ed esecuzioni dei piani PR; Possibilità di carriera
Requisiti minimi: Laurea di primo livello (o in via di completamento); Ottima conoscenza scritta e parlata di Italiano e Inglese
Requisiti preferenziali: Capacità di lavorare in ambiente frenetico; Attenzione ai dettagli, capacità di organizzazione e di gestione contemporaneamente di più progetti; Capacità di correzione di bozze; Competenza con prodotti e computer Microsoft; Conoscenza di base del settore delle relazioni pubbliche e comunicazione d'impresa

IN STOCK MANAGER CONSUMER ELECTRONICS INTERN

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3196
Descrizione: Commercio al dettaglio online con possibilità di carriera
Mansioni: Ruolo imprenditoriale verso i fornitori (comprensione delle variabili interne ed esterne che influiscono sul business); Previsione, monitoraggio, comprensione e comunicazione ai venditori; Responsabilità di progetti di guida e promozioni; Suggerimento nuove proposte per i venditori; Gestione di analisi In-Stock
Requisiti minimi: Laurea di primo livello; Buona conoscenza della lingua inglese
Requisiti preferenziali: Conoscenza di Excel per l'analisi dei dati; Apprendimento veloce degli strumenti in-house; capacità di comunicazione e di apprendimento veloce; Esperienza nel miglioramento dei processi; Buona conoscenza del linguaggio SQL; Capacità di presentazione, organizzazione e gestione

ONLINE CONTENT MANAGER CONSUMER ELECTRONICS

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3197
Descrizione: Apporto di tecniche di merchandising innovative che aumentino la consapevolezza dei clienti nella scoperta dei prodotti all'interno dell'area assegnata; Miglioramento della conoscenza del prodotto e dell'esperienza di shopping su Amazon
Mansioni: Ottimizzazione dell'esperienza dei clienti sul sito, nell'area assegnata; Definizione dei segmenti e delle esigenze del mercato dei clienti locali; Pianificazione, coordinamento ed esecuzione di campagne e-mail, test e iniziative di merchandising; Utilizzo di sistemi di content management; Gestione e coordinamento dei contenuti di fornitori indipendenti; Miglioramenti del sito
Requisiti minimi: Laurea; Conoscenza di HTML, XML ed Excel
Requisiti preferenziali: Esperienza nella creazione di contenuti online; Conoscenza delle problematiche della vendita online; Capacità di analisi; Capacità di concettualizzazione e realizzazione di progetti; Capacità di organizzazione; Ottime capacità di comunicazione verbale e scritta

SITE MERCHANDISER, HOME AND KITCHEN

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3198
Descrizione: Content management e gestione delle vendite online

VENDOR MANAGER BABY

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3199
Descrizione: Gestione vendite e relazioni con i venditori

VENDOR MANAGER HOME

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3200
Descrizione: Selezioni prodotti, gestione e organizzazione delle vendite online

NEW ACCOUNTS MANAGER MERCHANT SERVICES ITALY

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3201
Descrizione: Supporto all'espansione delle vendite internazionali ed europee

reach: numero di persone influenzate direttamente ed indirettamente; Amplification: grado di influenza sulle persone; Network impact: influenza del network di contatti. Usando servizi come Klout, possiamo misurare le prestazioni (in termini di influenza) della nostra presenza sui vari social network (Facebook, Twitter, Google+ ecc.) con un punteggio che va da 1 a 100. Più siamo prossimi a 100, maggiore è il nostro grado di influenza. E le aziende ne tengono conto! In vista di un colloquio di lavoro, inoltre, è bene eliminare da Internet tutte le tracce che possano compromettere la nostra reputazione. Su Facebook, ad esempio, basta passare da "pubblico" a "privato" la privacy dei post compromettenti (o eliminarli), agendo magari sul registro delle attività. Dalle impostazioni, inoltre, è possibile limitare la privacy sui vecchi post, operazione che ci consente un notevole risparmio di tempo. Per quanto riguarda le ricerche Google, da www.edmaster.it/url/3192 è possibile chiedere la rimozione dai risultati di ricerca di contenuti o di una pagina intera. Da www.edmaster.it/url/3193, invece, è possibile richiedere la rimozione di un'immagine che ci riguarda. È bene sapere che tali procedure sono possibili per qualsiasi motore di ricerca o social network. ›

SUL WEB Facebook (www.facebook.com/careers) non ha attualmente posizioni aperte per la sede di Milano. Se siamo disposti a lavorare all'estero, però, le opportunità sono davvero molteplici.

Google

www.google.it
Verifica posizioni aperte: *www.edmaster.it/url/3205*
Metodo di candidatura: *Scegliere una posizione e cliccare su **Apply Now**. Compilare la scheda e caricare il proprio curriculum (in inglese)*

PLATFORMS SOLUTION CONSULTANT RICH MEDIA

Contratto: Full time, sia in sede (Milano) che fuori sede
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3202
Descrizione: Conduzione e realizzazione di progetti di sostegno per i clienti che utilizzano i prodotti DoubleClick. I progetti includono l'assistenza tecnica, le implementazioni e gli aggiornamenti dei prodotti, le soluzioni personalizzate
Mansioni: Onboarding prodotti clienti, con eccellente servizio di consulenza sull'infrastruttura pubblicitaria, inclusi workshop con molteplici agenzie e inserzionisti. Diventare il punto di contatto per l'attuazione di tutte le campagne pubblicitarie. Mantenere le relazioni. Supporto partner di vendita. Coordinamento team interni
Requisiti minimi: Laurea umanistica o scientifica di primo livello; ottima conoscenza delle lingue italiana e inglese
Requisiti preferenziali: Esperienza di lavoro in ambiente tecnico di prodotti web-based; Buona conoscenza di Internet e delle tecnologie SQL, HTML, Javascript e Flash; Esperienza nel settore del marketing digitale o conoscenza del settore pubblicitario; Capacità di coordinare più progetti contemporaneamente; Comprovata abilità nella presentazione e comunicazione di argomenti tecnici a persone non qualificate

TECHNICAL ACCOUNT MANAGER, PUBLISHER AND DISTRIBUTION SOLUTIONS

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3203
Descrizione: La squadra dei Publisher and Distribution Solutions (PDS) permette ai partner esterni di fare crescere il proprio business utilizzando i prodotti di Google. I Technical Account Manager sono esperti di tecnologia che si occupano della promozione e della trasmissione delle competenze ai partner e al settore ingegneristico e commerciale di Google
Mansioni: Sviluppo di soluzioni innovative e scalabili; Conoscenza e divulgazione delle nuove funzionalità dei prodotti, risoluzione problemi tecnici dei clienti; Migrazione e assistenza clienti sull'uso dei nuovi prodotti
Requisiti minimi: Laurea umanistica o scientifica di primo livello; Ottima conoscenza delle lingue italiana e inglese
Requisiti preferenziali: Esperienza nel settore delle pubblicità video; Buona conoscenza linguaggi di scripting come Bash, Python, PHP; Ottima capacità nella soluzione di problemi comuni nelle tecnologie Web comuni (XML , HTML e HTML5, JavaScript, Flash); Capacità di lavoro di squadra, creatività; Eccellenti capacità di comunicazione

ANALYTICAL LEAD

Contratto: Full time, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3204
Descrizione: Analista parte del team che sviluppa ed esegue le strategie per i clienti che operano a livello globale
Mansioni: Collaborazione con gli account dei vari settori per l'identificazione delle opportunità strategiche di business; Analisi degli obiettivi futuri basata sui dati che provengono dagli obiettivi di marketing; Sviluppo e sperimentazione di strumenti, modelli e framework per la semplificazione dell'analisi per il mercato locale; Analisi dei dati, tendenze e prestazioni delle soluzioni
Requisiti minimi: Laurea umanistica o scientifica di primo livello; Esperienza in un ruolo di analisi dei dati; Ottima conoscenza delle lingue italiana e inglese
Requisiti preferenziali: Esperienza nella pubblicità online; Forte esperienza nella pianificazione media, misura dell'audience e dell'efficacia della pubblicità; Consulenza strategica, supporto alle vendite ed esperienza di ricerca di mercato; Capacità analitiche superiori (visione granulare, grandi immagini)

YAHOO!

www.yahoo.it
Verifica posizioni aperte: *www.edmaster.it/url/3206*
Metodo di candidatura: *Scegliere una posizione e cliccare su Apply online; registrarsi, compilare la scheda e caricare il proprio curriculum (in inglese)*

CREATIVE SALES PRODUCT SPECIALIST

Contratto: Stage di sei mesi, in sede (Milano)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3208
Descrizione: Il ruolo del Creative Sales Specialist è di dimostrare i prodotti Yahoo! ad agenzie e inserzionisti, essere esperto di evoluzione del mercato
Responsabilità: Sostegno della squadra locale per la creazione di soluzioni personalizzate innovative e di progetti speciali; Sostegno dei membri del team di Yahoo Studio nel supporto dei singoli clienti; Gestione della prevendita, sviluppo di mock-up per le presentazioni dei clienti
Requisiti minimi: Frequenza corso universitario o laurea negli ultimi 12 mesi; Buona conoscenza dell'inglese
Requisiti preferenziali: Buona conoscenza di internet; Ottima conoscenza di Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint); Ottima conoscenza di Adobe Creative Suite (Photoshop, Illustrator, Indesign, Fireworks); Buona conoscenza di Adobe Flash e Adobe DreamWeaver; Conoscenza di base di HTML e codifica CSS; Conoscenza di editing video (Final Cut e Adobe After Effects); Conoscenza dei formati pubblicitari; Predisposizione a lavoro in team

www.wind.it
Verifica posizioni aperte: *www.edmaster.it/url/3209*
Metodo di candidatura: *Scegliere la posizione, registrarsi e inviare il proprio CV. Per le candidature libere, spedire il curriculum a infoselezione@mail.wind.it*

ADDETTO ALLA VENDITE

Contratto: Full time, varie sedi sul territorio italiano
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3210
Descrizione: Customer satisfaction
Mansioni: Gestione vendite all'interno della rete di negozi Wind

PER NEO LAUREATI

Contratto: Full time, Head Quarter di Roma
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3211 o invio curriculum all'indirizzo infoselezione@mail.wind.it
Descrizione: Wind cerca giovani che abbiano conseguito una laurea, preferibilmente in economia o ingegneria, con ottimi voti, con buona padronanza della lingua inglese e anche una breve esperienza professionale, magari all'estero
Responsabilità: Sostegno della squadra locale
Requisiti minimi: Laurea
Requisiti preferenziali: Possesso di particolari doti caratteriali, come intraprendenza, determinazione, capacità di lavorare all'interno di un gruppo di lavoro, motivazione

Microsoft (**https://careers.microsoft.com**) offre diverse possibilità d'impiego, in Italia, se si è in possesso delle giuste competenze.

FASTWEB

www.fastweb.it
Verifica posizioni aperte: *www.edmaster.it/url/3212*
Metodo di candidatura: *Inviare il proprio curriculum all'indirizzo HC.Selezione@fastweb.it*

PER NEO LAUREATI
Contratto: Apprendistato, in sede
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3214 o tramite email all'indirizzo HC.Selezione@fastweb.it
Descrizione: Inserimento nei settori Marketing e Technology di giovani neolaureati in Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni o Lauree scientifiche.
Mansioni: Il progetto prevede un percorso di inserimento, affiancamento e formazione in accordo con quanto previsto dai Contratti di Apprendistato
Requisiti minimi: Laurea in Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni o Lauree scientifiche
Requisiti preferenziali: Periodi di studio o piccole esperienze lavorative all'estero; Buona padronanza con le lingue straniere; Familiarità con l'uso di strumenti social e digitali

CANDIDATURE LIBERE
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3214 o tramite email all'indirizzo HC.Selezione@fastweb.it

www.aruba.it
Verifica posizioni aperte: *www.edmaster.it/url/3215*
Metodo di candidatura: *Scegliere una posizione e cliccare su **Invio curriculum Online**, compilare il form e caricare il proprio curriculum. In alternativa, inviare il proprio curriculum all'indirizzo curriculum@staff.aruba.it*

TECNICO SISTEMISTA (SERVER FARM)
Contratto: Full-Time, Sede di Arezzo
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3215
Descrizione e mansioni: Monitoraggio, assistenza e gestione di primo livello dei sistemi presenti nel datacenter, basati su OS Microsoft Windows Server e Linux; Gestione e soluzione delle problematiche di installazione e manutenzione dei sistemi
Requisiti minimi: Ottime capacità di problem solving e competenze sui sistemi operativi Windows Server e Linux; Buone competenze in ambito networking TCP/IP e relativi apparati di rete (switch, firewall e router).
Requisiti preferenziali: Laureato in informatica o, in alternativa, cultura equivalente con almeno 3 anni di esperienza in campo informatico; Competenze applicativi server quali Apache, IIS, Postfix, Qmail, Database Oracle, MySQL, Microsoft SQL Server, basi di sviluppo software .NET, C, PHP, Perl e scripting; Precedenti esperienze di lavoro in Data Center; Certificazioni inerenti la materia quali ad esempio Microsoft, Red Hat, Oracle, Cisco

SISTEMISTA WINDOWS
Contratto: Full-Time, Sede di Milano, zona Caldera
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3215
Descrizione e mansioni: Amministrazione di sistemi Microsoft, con mansioni di setup e/o configurazione e/o manutenzione di server; Messa in opera di progetti specifici, in coordinamento con il team aziendale e con eventuale personale di aziende esterne
Requisiti minimi: Laurea informatica o cultura equivalente; 3 anni di esperienza; Esperienza in ambiti Web (configurazione e manutenzione di Web server IIS e database SQL server 2005/2008, gestione in ambiente Microsoft di Apache e Mysql, uso di un pannello di gestione come Parallels Plesk)
Requisiti preferenziali: Conoscenza di sistemi di virtualizzazione (VMware/HyperV)

PROJECT MANAGER
Contratto: Full-Time, Sede di Bibbiena (AR)
Link candidatura: www.edmaster.it/url/3215
Descrizione e mansioni: Gestione dell'intera Supply Chain di progetti in ambito I.T. Coordinamento delle varie tipologie di figure professionale (sviluppatori, analisti, tester, ecc.) nello sviluppo di progetti
Requisiti minimi: Ottima conoscenza metodologia AGILE; Conoscenza metodologia P.M.I.; Possesso di una profonda visione sistemica dei processi in ambito I.T; 5 anni di esperienza
Requisiti preferenziali: Capacità di Leadership; Capacità di gestire lavori in team; Capacità di gestione di attività con risorse non gerarchicamente subordinate

Plunk

www.plunk.it

AGENTE DI COMMERCIO PLURIMANDATARIO
Contratto: Provvigione
Link candidatura: lavoro@plunk.it
Descrizione e mansioni: Commercializzazione prodotti Plunk
Requisiti minimi: Automunito; Già in possesso di mandati d'agenzia con aziende nel settore informatico-elettronico; Portafoglio clienti attivo

SVILUPPATORE ANDROID
Contratto: Telelavoro
Link candidatura: Inviare curriculum all'indirizzo di posta elettronica lavoro@plunk.it
Descrizione e mansioni: Sviluppo di applicazioni
Requisiti minimi: Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione nello specifico Java ed HTML5; Esperienze pregresse nello sviluppo di applicazioni Android (dimostrabili); Ottima capacità di modding firmware

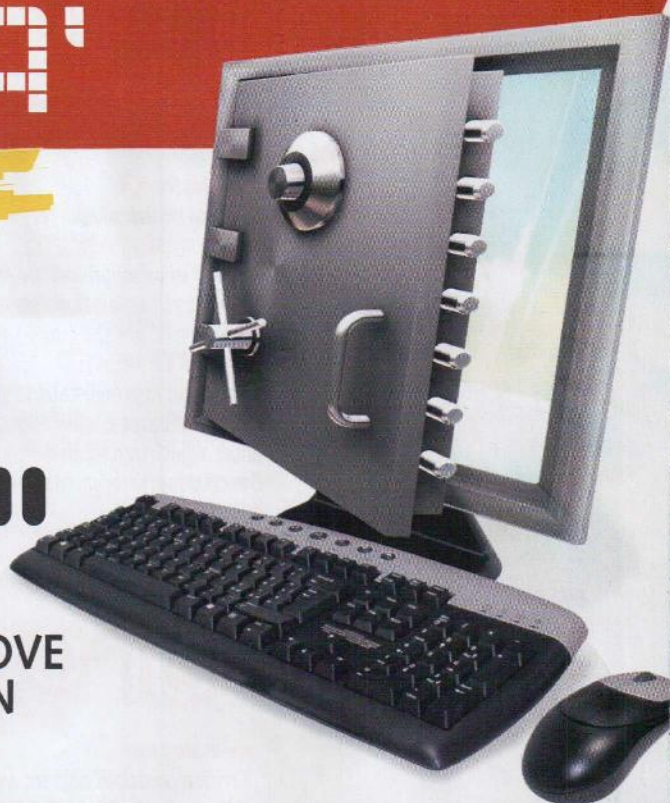
SUL WEB Se hai una buona idea e cerchi qualcuno in grado di trasformarla in business, iscriviti a MyBusyMeal (www.mybusymeal.com) il nuovo social network che rende possibili questi incontri con pranzi o cene di lavoro.

ALLARME ADSL!

"Così entro nel tuo PC!"

IL PIRATA VUOTA IL SACCO: ECCO LE NUOVE TECNICHE PER ENTRARE IN QUALSIASI LAN

... E ANCHE I NUOVI ROUTER SONO STATI CRACKATI!

L'errore più comune che si fa quando si valuta la sicurezza di una rete è non tenere in conto il quadro completo della situazione. Nel caso di una rete domestica, ad esempio, si tende a considerare esclusivamente la protezione applicata al proprio PC. La maggior parte degli utenti, infatti, cerca di proteggere il proprio sistema operativo installando l'ultima versione dell'antivirus, ma c'è una minaccia contro cui antivirus e firewall sono impotenti: l'accesso al router. Non ci pensiamo quasi mai, ma quando siamo collegati a Internet tutto passa attraverso il router. Se qualcuno riuscisse a prenderne il controllo, potrebbe accedere alla nostra rete locale (LAN). Quella scatoletta di plastica piena di led luminosi contiene un vero e proprio computer, che è quindi vulnerabile agli attacchi informatici. Normalmente viene protetto solo con un paio di password che dovrebbero essere sufficienti a tenere alla larga i pirati. Il problema è che noi utenti non modifichiamo le password di default e, così, ai malintenzionati basta usare la chiave di accesso predefinita (che ad esempio per un router TP-Link è "admin") per entrare senza alcuno sforzo (le password predefinite sono conosciute da tutti in quanto riportate anche sui manuali d'uso) . Troviamo lo stesso problema con il Wi-Fi: tutti sappiamo che per accedere senza fili al router è necessario digitare una chiave di accesso WPA (che in fondo è una password). Tali chiavi vengono scelte in maniera automatica dal produttore/provider applicando un particolare algoritmo. Se i pirati scoprono l'algoritmo (come è già accaduto) sono guai! La soluzione per proteggersi, quindi, consiste nel cambiare sempre le password predefinite, sia quella del pannello di amministrazione del router, sia quella per l'accesso al Wi-Fi.

NO ALLE CHIAVI WI-FI PREDEFINITE!

I router forniti dai provider (Alice, Fastweb, Vodafone ecc.) sono preconfigurati, quindi dispongono già di una chiave WPA per l'accesso al Wi-Fi. Questa password è diversa per ogni router, ma viene calcolata con un algoritmo sulla base dell'ESSID: il nome che identifica la nostra rete senza fili in mezzo alle altre e che usiamo per eseguire la connessione. Ad esempio, un router Telecom Italia ha un ESSID del tipo Alice-xxxxx. L'ESSID è quindi pubblico: chiunque nel raggio d'azione dell'antenna del router potrà leggere il nome delle rete e... tentare di crackarla! Conoscendo l'algoritmo usato per generare la password predefinita sulla base dell'ESSID, il pirata può calcolare facilmente la chiave WPA. Gli algoritmi sono tanti, ogni provider ADSL ne usa uno differente, ma esistono dei programmi che automatizzano la procedura: uno dei preferiti dai pirati è UFO-Wardriving, che è in grado di calcolare le chiavi WPA predefinite di tutti i principali modelli di router presenti sul mercato italiano. Volendo possiamo scaricarlo da www.ufo-wardriving.it per testare (esclusivamente) la sicurezza della nostra rete wireless e scoprire se siamo vulnerabili o meno: clicchiamo sul pulsante Cerca vicino alla voce Wifi scanner per ottenere una lista dei i router disponibili nella zona e facciamo doppio clic sul nome delle nostra rete. Se premendo Calcola viene restituita l'esatta chiave di accesso al nostro Wi-Fi, vuol dire che è giunta l'ora di cambiarla (dal pannello di controllo del dispositivo). I pirati, invece, usano UFO-Wardriving per navigare a sbafo, intercettare le comunicazioni altrui o compiere azioni illegali sul Web facendo finire nei guai il proprietario della linea ADSL. Cambiare una volta la password Wi-Fi, però, non ci mette al riparo per sempre. Tramite tecniche di brute force (con programmi come Aircrack: www.aircrack-ng.org) i pirati potrebbero riuscire comunque a individuarla!

SUL WEB Il sito www.checkmyrouter.org ci consente di testare la sicurezza del nostro router. L'applicazione Web, gratuita, esegue una scansione sulla nostra rete locale per identificare eventuali vulnerabilità.

CRACK DEI ROUTER A DISTANZA

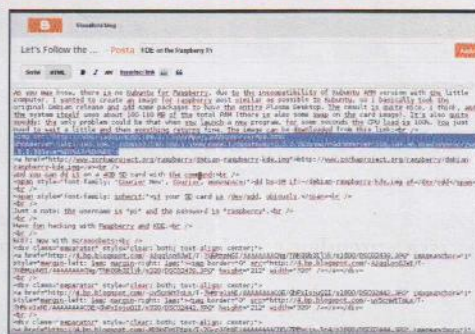
SFRUTTANDO UNA VULNERABILITÀ DEI NUOVI ROUTER TP-LINK E D-LINK I PIRATI ENTRANO NELLA NOSTRA RETE, DA REMOTO!

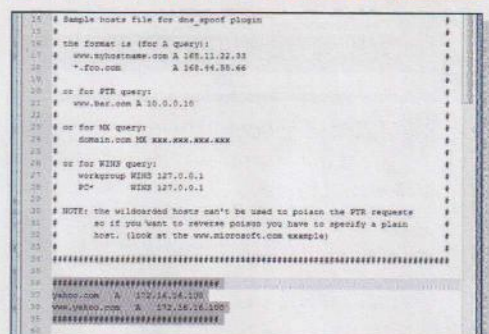
E COSÌ SPIANO IL NOSTRO TRAFFICO E CI RUBANO LE PASSWORD

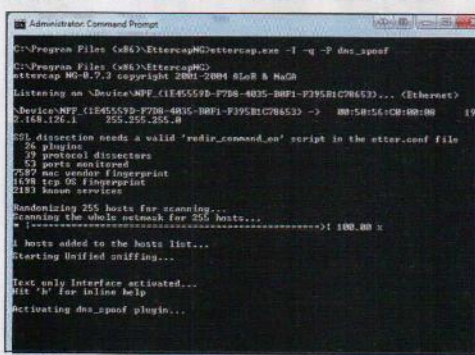
Un pirata informatico può cercare di entrare nella nostra rete locale tramite la chiave WPA solo se si trova fisicamente vicino alla nostra abitazione. Se il criminale non è nei paraggi, possiamo quindi considerarci al sicuro? Certo che no! Un pirata potrebbe eseguire del codice sul nostro PC (che fa parte della rete domestica e che quindi ha accesso diretto al router) tramite l'HTML. In pratica, il pirata crea una pagina Web ad hoc scrivendo al suo interno il codice riportato sul sito http://pastebin.com/7dsg2YRK e la carica online. Appena una vittima visiterà la pagina Web il codice verrà eseguito richiamando l'apposita pagina del pannello di configurazione del router (l'accesso viene eseguito utilizzando la password predefinita: admin) per reimpostare i DNS utilizzati dal dispositivo (il codice riportato nel link è un esempio di codice funzionante sui router TP-Link). Ma perché mai il pirata tra le tante operazioni possibili sceglie proprio di modificare i DNS? Perché così può impostare nel router della vittima un server DNS di sua proprietà (oltre al DNS secondario di Google per non destare sospetti). In tal modo, tutto il traffico dati del malcapitato verrà dirottato verso il suo server DNS. E così, il pirata potrà leggere indisturbato qualsiasi informazione, comprese le password di accesso ai vari siti Web (confezionando siti di phishing ad hoc).

01 L'ESCA PERFETTA

Il pirata prepara un sito che funzioni da esca, ad esempio un blog con un post molto interessante che invoglia a cliccare. In questo modo, ottenendo visibilità sui motori di ricerca potrà attirare molti visitatori. Ogni visitatore che apre la pagina è una potenziale vittima: più sono e maggiori probabilità ha il pirata di riuscire ad attaccare qualcuno.

02 IL CODICE NASCOSTO

Dopo avere scritto il testo del post, il pirata modifica il codice HTML inserendo la stringa nociva. Il codice riportato su **http://pastebin.com/7dsg2YRK** funziona per i router TP-Link, ma esistono sequenze simili per altri produttori. Il pirata potrebbe inviare alla vittima anche un'e-mail in formato HTML (sperando che l'utente apra l'email dal browser).

03 SPOOFING DNS SERVITO

Il pirata prepara ora il suo server DNS (quello che nel codice di esempio è indicato con IP **106.187.36.85**). Gli basta installare il programma **Ettercap** (**http://ettercap.github.io/ettercap**) e modificare il file **C:\Program Files (x86)\EttercapNG\share\etter.dns** con un qualsiasi editor di testo come Notepad++ (**http://notepad-plus-plus.org**).

04 DIROTTARE IL TRAFFICO

Il file viene modificato aggiungendo in fondo una riga del tipo **yahoo.com A 172.16.16.100** dove **yahoo.com** è il sito da dirottare e **172.16.16.100** l'IP di un server Web di proprietà del pirata (di solito ospitato su un servizio di hosting gratuito (come potrebbe essere Altervista). Per lanciare il server DNS, il malintenzionato usa il comando **ettercap.exe -T -q -P dns_spoof**.

05 COSTRUIRE IL CLONE...

Da questo momento, quando una vittima cercherà di aprire il sito **yahoo.com**, verrà dirottata al server Web del pirata. Su questo server, quindi, viene ricostruito un sito identico all'originale Yahoo. Per clonare solo una pagina Web di Yahoo (ad esempio quella di login) il pirata si limita a utilizzare la funzione **Salva con nome** del browser.

06 ... E POI MODIFICARLO

La pagina (o le pagine) copiata devono essere caricata dal pirata sul suo server Web, ma prima deve modificarne il codice HTML. Infatti, il form di login non deve puntare più alla reale pagina di login Yahoo, ma ad una pagina PHP presente sul server Web pirata che si occuperà di registrare in un database tutte le password e gli indirizzi email digitate dalla vittima.

SUL WEB Per mettere in piedi un server, i pirati usano anche distribuzioni GNU/Linux fatte apposta, come Ubuntu Server (www.ubuntu-it.org/scopri-ubuntu/server) installato su un server virtualizzato, noleggiato da un provider.

LA NOSTRA RETE È SICURA?

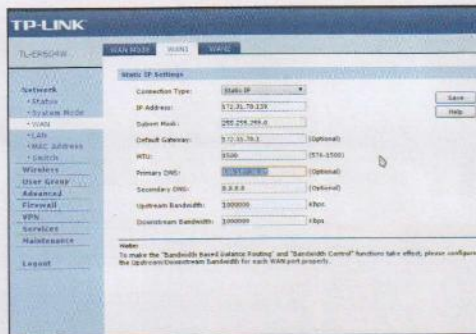
È IMPORTANTE TENERE SOTTO CONTROLLO LA PROPRIA RETE PER ASSICURARSI DI NON AVERE SUBITO ALCUN ATTACCO

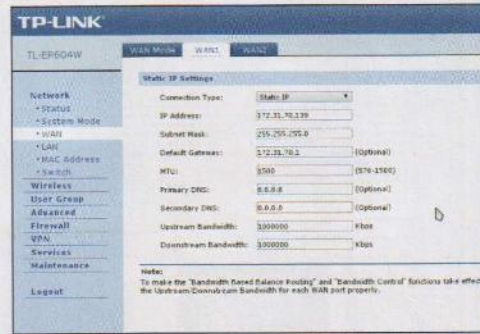
IN CASO CONTRARIO, ADOTTIAMO URGENTEMENTE DELLE CONTROMISURE

Come abbiamo visto, con una semplice pagina HTML un pirata è in grado di modificare i DNS di migliaia di utenti per dirottare il loro traffico Internet verso un server DNS di sua proprietà. Il suo server si occuperà di eseguire phishing, cioè fornire al posto di un sito vero (come yahoo.com) un sito fittizio che gli assomiglia, ma che invece di eseguire il login ruba le credenziali di accesso al sito di tutti gli utenti che usano il form di accesso confezionato dal pirata. Con questo tipo di attacco un antivirus particolarmente efficiente potrebbe accorgersi che l'oggetto HTML in questione è stato manipolato. Per renderlo invisibile, il pirata potrebbe non inserire direttamente l'oggetto nel codice HTML, ma realizzare una funzione Javascript che lo inserisce nel codice HTML a runtime. Ma nel nostro caso avrebbe soltanto complicato l'esposizione. Lo scopo del nostro dossier è quello di dimostrare quanto sia terrificante la facilità con la quale un pirata può entrare nella nostra rete, anche a distanza. Il pirata, infatti, non deve fare altro che pubblicare una pagina Web e aspettare che le vittime cadano in trappola. Ma come possiamo fare per capire se anche noi siamo stati attaccati in questo modo? A svelarcelo è lo stesso hacker che ci ha mostrato questa procedura!

01 VERIFICA DEL PROTOCOLLO

Uno dei primi segnali d'allarme per capire se siamo stati dirottati su un sito fittizio è il protocollo: i siti importanti utilizzano il protocollo HTTPS. Per esempio, se stiamo navigando su Facebook e ci accorgiamo che la barra dell'indirizzo non presenta la dicitura **HTTPS://**, vuol dire che qualcosa non va.

02 DOVE STA IL PROBLEMA?

A questo punto è necessario controllare se siamo davvero vittime di phishing. Dobbiamo aprire un browser e andare all'indirizzo del pannello di configurazione del router (di solito **192.168.1.1**). Qui dobbiamo trovare la pagina dedicata ai parametri della rete e verificare se gli indirizzi dei server DNS ci sono familiari o meno.

03 RIMETTERE TUTTO A POSTO

Se gli indirizzi dei server DNS appaiono sospetti (perché diversi da quelli del provider ADSL) significa che qualcuno li ha cambiati e siamo stati attaccati. La soluzione consiste nel sostituire i server DNS con degli indirizzi veri, per esempio il server DNS di Google **8.8.8.8** come primario e **0.0.0.0** (nullo) come secondario.

04 UN INTRUSO NELLA RETE?

È anche importante verificare che non ci sia un intruso nella nostra rete locale: il modo migliore per evitare che ciò accada è consentire l'accesso alla rete solo ad alcuni dispositivi. Il router, infatti, consente di stilare una lista di indirizzi MAC (ogni indirizzo rappresenta una scheda di rete Ethernet o Wi-Fi) che sono autorizzati: tutti gli altri non potranno connettersi.

DRITTE PER DIFENDERE IL ROUTER

Per quanto riguarda l'accesso alla nostra rete domestica tramite la chiave WPA, la soluzione migliore consiste nel modificare la password in modo da non utilizzare quella di default. Una buona password deve essere piuttosto lunga: se contiene lettere e numeri deve contare almeno 7 caratteri; se invece è composta solo da lettere deve contenerne almeno 9. È anche una buona idea filtrare i dispositivi che possono collegarsi alla rete sulla base del loro indirizzo MAC (MAC Address).
Per quanto riguarda la modifica dei DNS tramite HTML malevolo, non esiste un vero e proprio modo per difendersi: cambiare la password di accesso al pannello di controllo del router potrebbe non essere sufficiente, visto che comunque quando noi eseguiamo un login nel pannello di controllo del router viene registrato nel browser un cookie che consentirà al codice malevolo di ottenere l'accesso pur non conoscendo la reale password. Come spieghiamo, però, nel tutorial presente in questa stessa pagina, è possibile (analizzando alcuni segnali) scoprire se abbiamo subito un attacco e quindi correre ai ripari, eventualmente cambiando tutte le password di accesso ai siti/servizi Web (Facebook, twitter ecc.). Così, anche se un pirata le ha scoperte non potrà più utilizzarle.

DOVE TROVARE I MAC ADDRESS
Per conoscere gli indirizzi MAC delle schede di rete collegate al computer (in modo da poterle autorizzare per l'accesso alla rete) è sufficiente aprire il **Prompt dei comandi** e digitare **getmac**. Oppure, controlliamo le etichette riportate sui vari dispositivi di rete.

Vedi tutto in chiaro

MEDIASET, SKY E RAI GRATIS? SÌ, C'È UN NUOVO MODO PER GUARDARE FILM, SERIE TV E SPORT SENZA SPENDERE UN CENTESIMO

RACCAPEZZARSI NON È FACILE, MA CON LA NOSTRA GUIDA LO ZAPPING È ASSICURATO!

La diffusione della banda larga nelle nostre case ha favorito la nascita di un nuovo concetto di TV. Basta parabole e decoder: tutto quel che occorre per sintonizzarsi su centinaia di strepitosi canali, in grado di soddisfare ogni tipologia di utente, è un browser Web (e ovviamente un'ADSL veloce). Siamo davanti a una nuova era di TV, non più "passiva", che ci obbliga a subire i contenuti scelti da qualcun altro, ma "attiva", grazie alla miriade di contenuti on demand (siamo noi a decidere cosa vedere, quando vederlo e dove vederlo!). Se ci siamo persi l'ultima puntata della nostra fiction preferita, basta un clic per mandarla in play quando i nostri impegni ci lasciano il tempo di farlo, senza doverci preoccupare di programmarne la registrazione. Più che una Web TV, è una "Cloud TV", accessibile 24 ore su 24, con una varietà che va ben oltre i canali sintonizzabili sul televisore di casa. Più pratica, più funzionale, più vicina alle nostre esigenze ma soprattutto gratuita, libera da abbonamenti vincolanti e... dal canone televisivo!

TV A COSTO ZERO

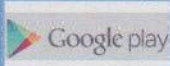
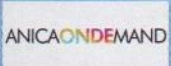
La piattaforma Rai.tv, ad esempio, ci permette di guardare in diretta su PC, smartphone e tablet tutti i canali del digitale terrestre dell'emittente di Stato. Offre tantissimi contenuti on-demand, dalle ultime fiction a quelle più vecchiotte presenti nell'enorme archivio storico della Rai. Ci sono i notiziari, gli spettacoli d'intrattenimento e, se per qualche motivo ci siamo persi un evento importante, con RaiReplay possiamo rivedere la programmazione dell'ultima settimana. Naturalmente, le altre emittenti non sono restate a guardare e si sono attrezzate a dovere, come Mediaset che ha creato Infinity e Premium Play. Si tratta di servizi che prevedono un abbonamento, ma usufruendo delle varie promozioni potremo gustarceli per diverse settimane senza pagare un centesimo. La7, invece, ha stretto una partnership con Telecom per offrire i suoi contenuti sulla piattaforma Cubovision.

SAT TV SUL WEB!

Naturalmente non poteva mancare Sky, che con Sky Online offre finalmente la possibilità di visualizzare

LE PIATTAFORME TELEVISIVE VIA WEB A CONFRONTO

SERVIZI WEB	Sky Online	Infinity	Premium Play	Rai.tv
CONTENUTI LIVE	12 canali TV in diretta (8 canali Sky Cinema, 3 canali Fox, Sky TG24)	Nessuno	Calcio, TGCOM24	16 canali TV (Rai 1/2/3/4/5, Rai News, Rai Gulp, Rai Yo Yo, RaiSport 1/2, Rai Storia, Rai Premium, Rai Scuola, Rai Movie, Yes Italia, Rai Med); 8 canali radio
CONTENUTI ON-DEMAND	Film, Serie TV e Sport	Film, Finction, Cartoni animati	Film, Serie TV, Documentari, spettacoli televisivi ed eventi sportivi previsti dal proprio abbonamento Mediaset Premium	Puntate integrali, estratti e contenuti extra dei programmi tv e radio, comprese fiction
ABBONAMENTO MENSILE	€ 19,90 per il pacchetto Cinema, € 9,90 per il pacchetto Serie TV, € 24,80 per entrambi i pacchetti	€ 9,99 al mese	Il servizio è riservato agli abbonati Mediaset Premium e quindi non sono richiesti costi aggiuntivi di abbonamento	Nessuno
PAY PER VIEW	Eventi sportivi singoli con prezzi che variano in base all'evento	Si possono noleggiare film a partire da € 1,99. Ogni noleggio dà diritto alla visione per 48 ore	Noleggio film a partire da € 1,99	No
PIATTAFORME COMPATIBILI	PC, Mac, iPad, Tablet Samsung Android, PS3 e PS4, Smart TV Samsung	PC, iOS, Android, TV e console	PC, Smart TV Samsung, iPad, Xbox 360, Xbox One, Tablet Android Samsung	PC, iOS, Android, Windows Phone, Black-Berry, Kindle Fire, Smart TV Samsung
REQUISITI	Microsoft Silverlight per PC	Microsoft Silverlight per PC, Windows Vista/7/8, OS X 10.6 e successivi, Smart TV Samsung, Televisori tivùon, Set-Top Box/Decoder, PS3, PS4. ADSL: 1,3 Mbps (SD); 4,5 Mbps (HD)	Microsoft Silverlight per PC. Una connessione a banda larga da almeno 7800 Kbps	Microsoft Silverlight per PC
RESTRIZIONI	Si possono registrare fino a un massimo di 3 dispositivi, mentre la visione è possibile solo su un dispositivo per volta	Si può vedere Infinity da 5 dispositivi diversi, ma al massimo possono fruirne in contemporanea 2 dispositivi. Se si è raggiunto il limite dei dispositivi abilitati si può sostituirne uno (si può fare al massimo cinque volte in un anno). 10 è il numero massimo di dispositivi associabili al proprio account Infinity, ogni anno	Si può fruire del servizio per un massimo di 100 ore al mese. Non c'è limite al numero di dispositivi che si possono usare, ma si può visualizzare i contenuti solo da un dispositivo per volta. I contenuti in HD non sono fruibili dal PC	Nessuna
SITO INTERNET	http://skyonline.it	www.infinitytv.it	http://play.mediasetpremium.it	www.rai.tv
VOTO	9	8	9	8

SUL WEB Dal sito **www.microsoft.com/silverlight** scarichi il componente Silverlight, necessario per visualizzare in streaming sul PC i contenuti offerti dalle varie piattaforme video.

i suoi contenuti anche a chi non è abbonato (requisito, invece, fondamentale per usare l'app Sky Go). Così, finalmente, si paga solo ciò che si vuole vedere! I contenuti comprendono cinema, serie tv e sport e gli utenti possono contare su un ventaglio molto più ampio rispetto a quello dei concorrenti perché hanno anche le prime visioni appena trasmesse sulla Pay TV (la videoteca on demand aggiunge 10 nuovi film a settimana) e la possibilità di guardare in streaming diversi canali della TV satellitare. L'offerta non è completa come quella della Sat TV, ma c'è il vantaggio di non essere vincolati a un abbonamento costante. Si tratta, quindi, di un servizio dedicato a chi non è abbonato; chi lo è già non troverebbe nulla in più rispetto a Sky Go. I pacchetti disponibili sono due, Cinema e Serie TV, cui si affiancano gli eventi sportivi che possono essere acquistati singolarmente, di volta in volta (Mondiali di calcio, Champions League, Coppa UEFA, F1, Moto GP, Wimbledon...). Come accennato, oltre ai contenuti on demand, nei pacchetti è compresa la visione di 8 canali Sky Cinema (pacchetto Cinema), 3 canali Fox (pacchetto Serie TV) e Sky TG 24 (per entrambi i pacchetti). I contenuti sono visibili a risoluzione Standard (SD), quindi manca l'HD, e ogni abbonato può registrare fino a 3 dispositivi (PC, Smart TV, tablet e Playstation 3 e 4).

IL CINEMA IN UN CLIC

Quella che si prospetta è quindi una nuova TV, cui si affianca una completa videoteca online per noleggiare o acquistare film di ogni genere, a partire da pochi centesimi, comprese le ultime uscite cinematografiche. Alcuni esempi? Google Play, Sony Video Unlimited, Chili TV e, novità assoluta, AnicaOnDemand, la nuova piattaforma di streaming dell'Associazione Nazionale Industrie Cinematografiche Audiovisive e Multimediali che integra le recensioni e i voti della community di MYmovies. Il prossimo a sbarcare in Italia, invece, sarà Netflix, una delle piattaforme più ricche al mondo di contenuti multimediali, che con un piccolo trucco possiamo provare in anteprima gratuita già da ora. E se non siamo esigenti in fatto di ultime uscite, c'è anche PopcornTV, completamente gratuito, dove non si trovano blockbuster ma che può offrirci tante ore di svago con i grandi classici del cinema. Insomma, se segui le nostre dritte saprai sempre dove cliccare e non ti annoierai mai! Del resto, questo è il futuro della TV: entriamoci subito!

CANONE TV: ADDIO PER SEMPRE!

La circolare del 22 febbraio 2012 del Ministero dello Sviluppo Economico, Dipartimento per le Comunicazioni, ha chiarito che il canone TV deve essere pagato solo da chi è in possesso di un apparecchio in grado di ricevere il segnale radiotelevisivo, escludendo così le altre forme di distribuzione del segnale audio/video come Web Radio, Web TV e IPTV. Pertanto, se non si ha un apparecchio radiotelevisivo o un PC con tuner TV, non si è tenuti a pagare il canone, ma si possono guardare i canali televisivi via Internet. Per non incorrere in sanzioni, è necessario disdire l'abbonamento entro il 31 dicembre dell'anno in corso, inviando una raccomandata A/R a: Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale I di Torino - Ufficio territoriale di Torino 1 Sportello S.A.T. Casella postale 22 - 10121 Torino (To). Contestualmente alla richiesta di disdetta si deve specificare che fine farà l'apparecchio radiotelevisivo per il quale si pagava il canone. Se viene ceduto ad altri, si devono specificare le generalità; se si decide di tenerlo senza farne uso, si dovrà richiederne il suggellamento. Insieme alla richiesta, bisogna versare 5,16 euro per ogni apparecchio posseduto al seguente beneficiario: Ag. delle Entrate, DP I Uff. Terr. To 1, Casella Postale 22, 10121 - Torino, Vaglia e Risparmi, specificando nella causale il numero del Canone TV. Per approfondimenti: **www.edmaster.it/url/3185**.

cubovision	Google play	ANICAONDEMAND	CHILI La videoteca online	Video Unlimited	POPCORNTV	NETFLIX
La7, MTV, dirette degli incontri di Seria A delle maggiori squadre di calcio italiane, le maggiori Web TV	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Nessuno
Film, Serie TV e cartoni animati	Film	Film	Film	Film e spettacoli televisivi	Film, documentari, intrattenimento, cartoni animati, videoclip, trailer	Film, spettacoli televisivi, cartoni animati
Cubovision Ready + decoder € 14,90/mese; Cubovision TV € 11,90/mese; Cubovision TV & Serie A TIM € 4,59/settimana	Nessuno	No	Nessuno	Nessuno	Nessuno	€ 7,99 al mese
Noleggio a partire da € 0,99; acquisto a partire da 4,99	Noleggi e acquisti di film a partire da € 0,99	Noleggio a € 1,99, € 2,99 e € 3,99	Noleggio a partire da € 0,99; acquisto da € 6,99	Prezzo medio per il noleggio di un film: €2,99 (SD); €3,99 (HD)	Nessuno	No
PC, Smart TV Samsung e LG, Xbox 360, iOS, Android, Windows Phone, Decoder Cubovision	PC, Android, iOS	PC	PC, Android, iOS, Smart TV, Kindle Fire	Telefoni Xperia e Sony Tablet, TV BRAVIA, PC Windows tramite Media Go, PS3, PS4, PSP, PS Vita	PC, iOS, dispositivi e Smart TV Samsung	PC, Nintendo Wii, PS3, Xbox 360, Smart TV, Roku Media Player, Smartphone, Tablet
Microsoft Silverlight per PC	Adobe Flash Player	Microsoft Silverlight per PC	Microsoft Silverlight; ADSL: 1 Mbps (SD); 2,5 Mbps (HD); 4,5 Mbps (HD+)	Banda minima consigliata: 700 kps/1,5 Mbps (SD); 2,5/3,5 Mbps (HD)	Adobe Flash Player	MS Silverlight. ADSL: 1,5 Mbps (SD), 5 Mbps (720p), 7 Mbps (1080p), 12 Mbps (3D)
Gli abbonati ADSL di Telecom Italia possono vedere i contenuti di CubovisionTV su 6 dispositivi a scelta. L'abbonamento calcio può essere visualizzato solo su dispositivi mobile utilizzando la rete dati 3G di TIM	Nessuno	Nessuno	Nessuno	Per ogni account si possono attivare al massimo una PS3, 3 dispositivi tra PS Vita, PSP, telefono Android o tablet Android, 2 PC. Nessun limite per gli altri dispositivi compatibili	Nessuno	È possibile visualizzare Netflix fino a un massimo di 2 dispositivi contemporaneamente. Si può estendere il limite a 4 dispositivi pagando € 11,99/mese
www.cubovision.it	https://play.google.com/store/movies	www.mymovies.it/anicaondemand	www.chili-tv.it	https://store.sonyentertainmentnetwork.com	http://home.popcorntv.it	www.netflix.com
9	8	7	8	8	6	10

SUL WEB Su **www.edmaster.it/url/3178** trovi tantissimi canali televisivi che puoi visualizzare gratuitamente in modalità Live sulla piattaforma di YouTube.

LO ZAPPING È ASSICURATO!

PROMOZIONI, CODICI SEGRETI E CHICCHE PER SPASSARSELA CON LE NUOVE TV IN STREAMING

RAI.TV ANCHE OFFLINE

La piattaforma di streaming della RAI non solo è una delle più complete al mondo, ma chi ha un iPad, usando l'app Rai.tv per iOS, oltre a visualizzare i contenuti on demand può anche scaricarli per visualizzarli senza ricorrere a una connessione dati. Per farlo, quando si seleziona un contenuto per il quale è possibile eseguire il download, nell'angolo in basso a destra della finestra di riproduzione viene mostrato un tasto con una freccia verso il basso. Dopo averlo toccato, viene avviato il download e al suo completamento il contenuto sarà presente nella sezione I miei Video per essere riprodotto tutte le volte che si desidera. Quando non serve più, sempre dalla stessa sezione sarà possibile eliminarlo per liberare spazio nella memoria.

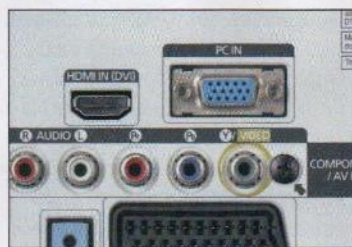
INFINITY SENZA SPENDERE UN CENTESIMO

La piattaforma video di Mediaset offre la possibilità di provare il servizio gratuitamente attraverso una promozione di 15 giorni. Per sfruttarla, dalla **Home Page** del servizio clicca sul banner in alto **Prova subito**, non ti costa niente. Inserisci il tuo indirizzo di posta elettronica, specifica una password e clicca su **Conferma**. Clicca quindi sul link di attivazione ricevuto tramite email e completa la registrazione inserendo i tuoi dati e specificando un metodo di pagamento (carta di credito o prepagata), necessario per attivare il servizio. Fatto ciò si ha diritto a due settimane di visione gratuita, ma bisogna fare attenzione perché l'abbonamento si rinnoverà automaticamente al costo di € 9,99 al mese al termine delle due settimane di prova. Per evitare che ciò accada e che vengano addebitati i € 9,99, prima del termine delle due settimane di prova vai nella sezione **Il tuo account/La tua sottoscrizione** e dalla scheda **Dettagli** sottoscrizione clicca su **Sospendi**.

SKY ONLINE A 1 EURO!

Chi si registra per la prima volta sulla piattaforma Sky Online, ha diritto a un periodo di prova al costo di solo 1 euro. L'offerta consente di vedere entrambi i pacchetti **Cinema** e **Serie TV** per una settimana. Per usufruirne basta registrarsi su **www.skyonline.it**, inserire un metodo di pagamento e attivare la registrazione cliccando sul link che viene inviato per posta elettronica. Attivata la promo, però, viene anche impostato il rinnovo automatico per il pacchetto **Serie TV**. Quindi, al termine della settimana, Sky provvederà a scaricare i € 9,90 dalla carta di credito utilizzata nella registrazione. Per evitarlo, basta andare in **Area personale** e cliccare su **Attiva/Disattiva Ticket**. Cliccare quindi sul tasto **Modifica** presente in **Serie Tv** e poi su **Conferma**.

SKY SENZA BLOCCHI SULL'HDMI

Le piattaforme video di Sky (Sky Go e Sky online) non consentono di collegare il PC alla TV attraverso la connessione HDMI per visualizzare i contenuti su uno schermo più grande. È possibile comunque utilizzare la connessione VGA presente sulla maggior parte dei televisori (è chiamata di solito **PC IN**). Tale connessione consente di utilizzare la TV come monitor, ma non veicola l'audio. Per ascoltare anche il parlato, quindi, si devono utilizzare le casse del computer o bisogna collegare l'uscita delle cuffie del PC all'ingresso audio del televisore (servendosi di un comunissimo cavo RCA).

CUBOVISION PER SOLI ADULTI

Per evitare che i più piccoli possano visualizzare sulla piattaforma di Telecom Italia contenuti non adatti alla loro età, è possibile attivare il Parental Control dall'area personale Il mio profilo. Si può selezionare uno dei tre livelli a disposizione (nessun filtro, livello medio, livello massimo) e impostare la password necessaria per modificare successivamente il livello quando se ne renderà necessario farlo. Ogni livello ci permette di specificare quali contenuti mostrare filtrando quelli ritenuti non adatti.

MEDIASET PREMIUM PLAY... GRATIS PER TUTTI!

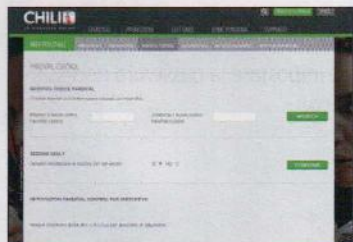
Anche se non hai un abbonamento Mediaset Premium con relativa Smart Card puoi ugualmente guardare gratis i contenuti di Premium Play per 15 giorni procurandoti un codice promozionale. Collegati al sito **http://play.mediasetpremium.it**, clicca su Registrati e segui i passi per creare un nuovo account sulla piattaforma. Attivato l'account con relativa user e password, dal telefonino invia un SMS al numero 3404336363 contenente il testo play.15giorni. Dopo alcuni istanti riceverai il codice promozionale. Torna nuovamente sulla pagina di Premium Play, spunta la casella **Attiva Promo**, inserisci **User** e **Password** ed effettua l'accesso cliccando su **Entra**. Ti verrà chiesto di inserire il codice ricevuto per SMS e il codice di verifica mostrato nella pagina. Completato il tutto, si attiverà la promo che consente di visualizzare gratuitamente per 15 giorni i contenuti presenti nella sezione Cinema, Serie TV, Documentari, Cartoni Animati e il meglio della programmazione Mediaset degli ultimi 7 giorni.

SUL WEB Su **www.tivu.tv** trovi una guida digitale ai programmi televisivi in onda sulle reti italiane con i link diretti ai siti dedicati.

GOOGLE PLAY SENZA INTERNET

Se possiedi un dispositivo Android, puoi scaricare i film acquistati sul tuo device per visualizzarli in modalità anche dove non è disponibile una connessione dati o qualora tu non voglia consumare il traffico 3G/4G. Per farlo devi installare l'app Google Play Movies & TV. Avviala e seleziona il film che vuoi scaricare. Tocca l'icona con la puntina inclinata grigia, mostrata sotto un video, per avviare il download del film. Quando il film è stato salvato sul dispositivo, comparirà l'icona con una puntina verticale rossa. Vuol dire che il film è in memoria e si può riprodurlo senza connessione. Se invece vuoi cancellare il video scaricato non devi fare altro che toccare l'icona con la puntina e selezionare **Rimuovi**.

CONTENUTI PICCANTI SU CHILI TV

La piattaforma di noleggio e acquisto di film consente di aggiungere al catalogo contenuti dedicati a un pubblico adulto. Per farlo è necessario registrarsi al servizio. Successivamente si riceverà per email il codice Parental Control personale che permette di abilitare la sezione per adulti. Effettuiamo l'accesso alla piattaforma via Web e andiamo in **Area Personale/Parental Control** per abilitare o meno la sezione Adult che contiene decine di film vietati ai minori.

SCARICARE I FILM DA SONY VIDEO UNLIMITED

Direttamente dal browser non è possibile scaricare e visualizzare i film acquistati sulla piattaforma Sony: è necessario installare sul PC il programma Media Go (**http://mediago.sony.com/ita/features**). Dopo averlo installato, fai clic sull'icona Gestisci account (mostrata in basso) e dal menu che si apre seleziona **Accedere al Contenuto scaricato**. Inserisci l'ID di accesso e la password dell'account col quale hai effettuato gli acquisti e prosegui con **Accedi**. Non resta che cliccare sul pulsante **Scarica** mostrato accanto ai contenuti acquistati per avviarne il download sul PC. Al termine, i contenuti saranno visualizzabili nella sezione **Film e spettacoli TV** della **Libreria**. Media Go, però, ha il limite di consentire la riproduzione solo dei contenuti a risoluzione SD.

NETFLIX IN ANTEPRIMA GRATUITA DALL'ITALIA!

La famosa piattaforma di streaming Netflix non è ancora accessibile dall'Italia, ma è possibile bypassare questo blocco attraverso un piccolo plugin come Hola (**https://hola.org**) disponibile per Firefox, Chrome e Internet Explorer. Dopo averlo installato, basta attivarlo cliccando sull'icona mostrata accanto la barra degli indirizzi: fatto ciò è possibile accedere a Netflix. Il servizio è a pagamento, ma per i nuovi iscritti viene data la possibilità di provarlo gratuitamente per un mese. Per aderire a questa promozione, una volta effettuata la registrazione, si deve procedere all'attivazione del servizio che ha un costo di € 7,99 al mese. Il primo mese viene concesso gratuitamente e dà diritto a usare la piattaforma illimitatamente, fino a un massimo di due dispositivi per volta. Per attivare il servizio è necessario inserire un metodo di pagamento a scelta tra carta di credito o Paypal. Al termine del primo mese di prova gratuito, Netflix rinnoverà automaticamente l'abbonamento addebitando i € 7,99 del mese successivo. Per evitare che ciò accada, prima della fine del mese di prova gratuito, andiamo nella sezione **Your Account** e clicchiamo sul tasto **Cancel Membership** per cancellare la sottoscrizione e bloccare eventuali addebiti.

NETFLIX IN HD

Per forzare la visione dei film di Netflix a risoluzione HD, quando questa è disponibile, andiamo in **Your Account**, clicchiamo su **Playback settings** e selezioniamo la modalità **High**. Se invece utilizziamo una connessione dati a consumo come una Internet Key e vogliamo ridurre il traffico dati consumato, impostiamo la modalità **Low**.

SKY GRATIS SU PC E TABLET!

Già da un po' di tempo, Sky ha reso disponibile ai suoi abbonati la piattaforma SkyGo che consente di visualizzare i canali compresi nel proprio pacchetto e una serie di contenuti on-demand tramite una connessione Internet. Chi, per esempio, si trova ad avere un figlio che studia fuori sede, può consentirgli di guardare i canali di Sky (e così film e incontri di calcio) senza dover sottoscrivere un nuovo abbonamento. Per farlo ci sono due possibilità: tramite PC o installando l'app su un dispositivo mobile (smartphone e tablet). Per fruire del servizio dobbiamo creare prima il nostro Sky ID cliccando **Registrati Subito** sul sito **www.edmaster.it/url/3186**. A registrazione avvenuta possiamo accedere all'area **Fai da te** per attivare Sky Go. Andiamo sul PC sul quale vogliamo visualizzare i canali Sky, e colleghiamoci a http://skygo.sky.it. Effettuiamo il login con le credenziali dello Sky ID precedentemente registrato e abilitiamo il computer. Ricordiamo che Sky Go consente di attivare un massimo di due dispositivi a scelta tra PC, smartphone e tablet. Quindi, se il primo dispositivo è il PC, possiamo attivare come secondo un tablet o uno smartphone compatibile, scaricando l'app Sky Go dallo store del dispositivo mobile. Per resettare i dispositivi abilitati, invece, andiamo nella sezione Gestisci i tuoi servizi presente nell'area Fai da te. I contenuti visualizzati su Sky Go sono completamente gratuiti ma lo streaming, pur essendo di buona qualità, non è in HD.

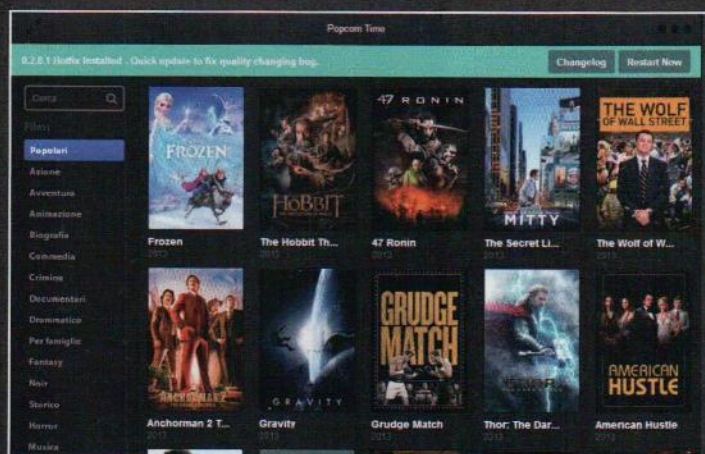
SUL WEB Il sito **www.sostariffe.it/tv** mette a confronto le migliori tariffe Pay TV su Digitale Terrestre e Satellite dei canali italiani.

La TV dei pirati

I NUOVI TOOL USATI DAGLI SMANETTONI PER GUARDARE FILM E SPETTACOLI TV A SCROCCO

E LO STREAMING ILLEGALE VA IN ONDA SU PC E TABLET!

Nonostante la convenienza delle offerte della nuova TV digitale (con periodi di prova gratuiti, canali a costo zero e film a pochi centesimi di euro), gli smanettoni continuano imperterriti a battere la rischiosa (in termini legali) strada delle "visioni a scrocco". Così come hanno fatto le grandi emittenti, anche i pirati hanno aggiornato i loro tool (su PC, smartphone e tablet) per vedere in streaming le ultime uscite al cinema, gli eventi sportivi in diretta e i canali televisivi normalmente a pagamento... ma senza sborsare un centesimo! In alcuni casi, le soluzioni da loro escogitate sono talmente raffinate dal punto di vista tecnico che consentono persino la visione dei contenuti in qualità HD; cosa che, a volte, nemmeno le piattaforme ufficiali offrono! Ai classici siti pieni zeppi di link per lo streaming di materiale protetto da copyright, si affiancano ora nuovi pericolosi programmi (come Popcorn Time) e app mobile (come Movie Box) che, sembra incredibile a dirsi, non hanno nulla da invidiare a SkyOnline, Google Play, Infinity, Netflix e tanti altri. In questa nostra inchiesta faremo luce, per dovere di cronaca e pura curiosità tecnica, sull'oscuro mondo della "TV digitale pirata", ma ricordiamo a tutti i nostri lettori di limitarsi a leggere quanto riportato senza mai metterlo in pratica! Violare le leggi sul diritto d'autore è un grave reato e comporta sanzioni molto pesanti! Prima di accedere la TV pirata... accendiamo il cervello!

IL LATO OSCURO DI NETFLIX È GIÀ ONLINE!

Complice la diffusione della banda larga, la pirateria multimediale non è più soltanto un fardello delle case discografiche, ma anche delle major cinematografiche che, dopo le innumerevoli battaglie portate avanti per bloccare la diffusione illegale dei film, devono ora vedersela con una nuova minaccia chiamata Popcorn Time. Questo programma consente ai pirati di guardare film in streaming, comprese le ultime novità in sala, in modo estremamente facile; come quando si usa una piattaforma come Netflix. Ovviamente, non poteva passare inosservato: le major hanno cominciato a fare pressione sullo sviluppatore (tale "Sebastian" di Buenos Aires) affinché chiudesse il sito e ne bloccasse lo sviluppo. Per tutta risposta, l'autore ha obbedito, ma prima ha rilasciato in Rete il codice sorgente, consentendo così a un nuovo team di riprendere in mano il progetto: https://github.com/popcorn-team/popcorn-app/releases. L'applicazione è ancora in fase beta ma è già disponibile per PC, Mac e Linux. Popcorn Time recupera i video condivisi in Rete sui vari canali di file sharing, li organizza e li ripropone in streaming attraverso la rete Torrent: il pirata sceglie cosa vedere e avvia la riproduzione con un clic! L'interfaccia è semplice e intuitiva. Attraverso il pannello di sinistra lo smanettone si muove tra le varie categorie, mentre la schermata centrale mostra i film disponibili con tanto di locandina. Cliccando sulla locandina accede alla scheda dettagliata, da cui può scegliere la qualità (anche in Full HD). Un clic su GUARDA ORA, qualche secondo di attesa per il buffering e il film e illegalmente servito!

SUL WEB Sul sito http://cricfree.tv/live/index.php i pirati informatici riescono a trovare in streaming sul Web i canali sportivi della SAT TV.

SAT TV A SCROCCO

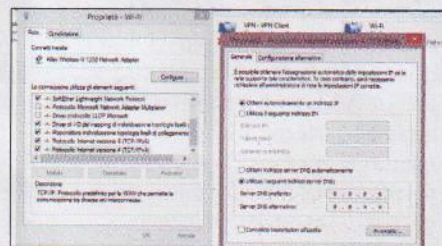
Alcuni pirati hanno messo in piedi una vera e propria piattaforma televisiva via Web chiamata Futubox che consente di visualizzare diversi canali satellitari a pagamento, in qualità HD. Tale servizio (illegale!) non è gratuito, ma ha comunque costi irrisori rispetto ai normali abbonamenti TV e non c'è obbligo di rinnovo: ogni pirata decide a quanti giorni o mesi abbonarsi. Naturalmente, violando le leggi sul copyright, il servizio è stato prontamente bloccato in Italia, ma i pirati riescono ancora ad accedervi sfruttando una rete VPN creata con **SoftEther VPN Client + VPN Gate Client Plug-in** (www.vpngate.net). Dalla finestra del **Manager** di **SoftEther VPN Client** fanno doppio clic su **VPN Gate Public VPN Relay Servers** e scelgono un server a cui connettersi. Cliccano **Connect to the VPN Server**, spuntano la voce **Use TCP protocol (Ethernet over HTTPS VPN)** (recomanded) per ottenere una VPN sicura e avviano la connessione con **OK**. Se la connessione riesce, viene assegnato un indirizzo IP che permette ai pirati di navigare come se il loro PC si trovasse in un altro Paese e quindi di aggirare i blocchi presenti in Italia. Dietro VPN, il pirata si iscrive al servizio illegale dalla pagina http://futuboxhd.to e sceglie il piano di abbonamento da sottoscrivere. Un mese ha un costo di € 10,95, ma se sceglie il pacchetto di un anno, il costo mensile si riduce a € 7,95. Il pagamento avviene attraverso una banca straniera che accetta carte di credito del circuito Visa, MasterCard, Maestro e Cirrus. Per non correre rischi i pirati ricorrono a carte prepagate e, ottenuto il codice di attivazione, si recano sul sito http://futubox.to per effettuare il login e accedere alla piattaforma video.

CINEMA PIRATA SUI TABLET

I pirati non amano gli abbonamenti e così studiano sempre nuove strade alternative per accedere ai contenuti digitali, anche da dispositivi mobile, senza pagare nulla. Hanno così sviluppato applicazioni per iOS e Android come Movie Box, che funzionano allo stesso modo di Infinity o Netflix. Su iPad jailbroken l'app circola

sulla repository http://repo.insanelyi.com di Cydia. Movie Box consente di accedere a un'incredibile raccolta di film e spettacoli televisivi. I contenuti possono essere guardati in streaming o scaricati persino sul dispositivo in qualità a 360p, 480p e 720p. Trattandosi di un'app illegale, MovieBox non è disponibile nemmeno su Google Play (nonostante le politiche di Big G in merito alla pubblicazione delle app siano più permissive di quelle adottate da Apple). Per Android, i pirati ricorrono all'applicazione Show Box che trovano sullo store alternativo Aptoide: http://m.aptoide.com. Show Box è ovviamente simile a Movie Box, con la barra in alto che consente di spostarsi tra le categorie MOVIES e SHOWS per visualizzare velocemente le ultime novità. È consentita comunque la ricerca mirata per nome, genere e anno.

SITI IN STREAMING SENZA BLOCCHI

Le Autorità competenti hanno bloccato decine di siti che favoriscono la diffusione di contenuti illegali in streaming nel nostro Paese. Si tratta di siti/blog che nella maggior parte dei casi non hanno sui loro server i file dei video, ma che si limitano a pubblicare i link per scaricarli o riprodurli online. Ciò, però, non basta per metterli al sicuro: è pur sempre una violazione del diritto d'autore in quanto favoriscono la pirateria! Negli ultimi anni ne sono nati a decine (www.cineblog01.tv, www.filmpertutti.eu, http://eurostreaming.tv, www.piratestreaming.net, www.filmsenzalimiti.co, www.casacinemaz.com, www.italialink.org, http://filmstream.info, http://magicstreaming.net, http://pellicoliamo.tv, www.cinemapertutti.com, www.guardafilm.me, http://film-stream.org...), tanto che le forze dell'ordine faticano a stargli dietro. C'è poi da considerare che molti di questi risiedono su server stranieri e quindi diventa difficile

intraprendere azioni legali. L'attività giudiziaria, quindi, si limita a imporne la censura nei DNS dei provider in modo da renderli inaccessibili; di fatto, però, i siti continuano a restare online e i pirati, cambiando i DNS della scheda di rete con quelli di Google riscono a raggiungerli lo stesso. Per farlo vanno nelle **Proprietà** della scheda di rete, selezionano il **Protocollo Internet Versione 4**,cliccano **Proprietà**, selezionano **Utilizza i seguenti indirizzi server DNS** e immettono **8.8.8.8** e **8.8.4.4** nei relativi campi.

SPORT IN ALTA DEFINIZIONE SU COMPUTER E TABLET

Grazie al fatto che Internet consente di accedere ai siti di tutto il mondo, gli smanettoni riescono a guardare i più importanti eventi sportivi in streaming sfruttando le Web TV di altri Paesi. Ci sono di-

versi siti (fruibili da PC e dispositivi mobile) che pubblicano i link allo streaming video con relativa programmazione come http://livetv.sx/it, http://it.rojadirecta.org, http://atdhe.eu e www.wiziwig.tv. Spesso lo streaming avviene in Flash direttamente nella pagina Web, con una qualità che lascia a desiderare, ma attraverso software come SopCast (www.sopcast.org), una piattaforma per la distribuzione di trasmissioni televisive che sfrutta le reti P2P, i pirati riescono a trovare anche streaming di qualità elevata: bisogna attendere un po' all'inizio affinché il programma recuperi il flusso video dai vari nodi. Spesso, però, gli smanettoni preferiscono guardare le partite di calcio o le gare di Formula 1 su un dispositivo mobile come un tablet Android. Sopcast, però, non è disponibile come app nello store Google Play: devono installato manualmente. Per farlo, scaricano il file apk dell'app da http://download.easetuner.com/download/SopCast.apk, lo copiano nella memoria del dispositivo e dal menu Impostazioni/Sicurezza abilitano l'opzione per installare app provenienti da Origini sconosciute. Fatto ciò, con un File Manager vanno nella cartella in cui hanno copiato il file apk di SopCast, ci cliccano sopra e lo installano. A questo punto, col browser mobile un link Soapcast dell'evento sportivo desiderato e ci tappa sopra per avviare l'app e visualizzarlo sul dispositivo mobile.

SUL WEB Da http://blog.tvalacarta.info i pirati scaricano l'add-on Pelisalacarta che consente loro di visualizzare in streaming film e spettacoli tv attraverso il programma XBMC (http://xbmc.org).

Internet mobile prende il volo

IN ITALIA INIZIANO I TEST DELLA TECNOLOGIA LTE ADVANCED, UN'EVOLUZIONE DELL'ATTUALE 4G

SI PARLA DI VELOCITÀ FINO A 250 MEGABIT AL SECONDO!

Navigare a 250 Megabit al secondo, più del doppio rispetto alla migliore connessione mobile esistente e alcune volte più veloce di un'ADSL. È questa la promessa dell'Lte Advanced, il nuovo livello evolutivo delle reti 4G (mobili di quarta generazione). Vodafone, nel mese di febbraio, ha fatto il primo test di Lte Advanced in Italia, a Napoli: il risultato ottenuto è stato appunto quella velocità, che oggi sembra stratosferica ma che presto sarà la realtà per tutti noi. Presto quando? «*Lo standard sarà disponibile sulle reti entro fine 2014, ma i clienti dovranno aspettare i primi dispositivi compatibili (smartphone, tablet e chiavette) per utilizzarlo... quindi, il 2015*», spiega Marco Zangani, Responsabile Mobile Access Southern Europe di Vodafone. Anche Telecom Italia lavora per il lancio dell'Lte Advanced, nel 2015 e lo stesso vale per i maggiori operatori mobile europei. L'Lte Advanced è insomma una versione più evoluta dello standard Lte (4G), le cui reti già coprono circa il 50 per cento della popolazione italiana. Gli operatori porteranno le proprie reti da Lte a Lte Advanced, quindi, un po' come facciamo noi quando aggiorniamo un software sul computer con la sua nuova versione. Gli attuali dispositivi supportano solo il normale Lte. Significa che dovremo comprarne di nuovi, nel 2015, per godere di questo salto evolutivo.

Nella sezione Utilità del CD/DVD di Idea Web trovi un interessante articolo (fonte: Notiziario Tecnico di Telecom Italia) che spiega con dovizia di particolari il passaggio da LTE a LTE-Advanced. Imperdibile!

I vantaggi sono numerosi. Non solo una maggiore velocità (250 Megabit in download, contro gli attuali 100 Megabit dell'Lte), ma in generale una migliore esperienza di connessione (anche nei luoghi in cui adesso il cellulare "non prende bene"), grazie alla complessiva intelligenza della rete. Il motivo è che gli italiani hanno una grande fame di Internet mobile, quindi gli operatori si devono affrettare a migliorare il servizio. <<*Gli accessi a Internet dai device mobili crescono quattro volte più velocemente della popolazione globale, una tendenza confermata anche nel nostro paese: quasi un italiano su due possiede uno smartphone, per un volume di traffico Internet che è aumentato di oltre il 65 per cento nell'ultimo anno e una media giornaliera di circa un'ora e mezza di navigazione in mobilità. Un maggior consumo di dati che richiede reti sempre più veloci e affidabili*>>, spiega Vodafone. Concludiamo questo nostro primo assaggio di Lte Advanced con una precisazione: i 250 Megabit (come adesso i 100 Megabit del normale 4G o i 42 Megabit del 3G) sono soltanto una velocità teorica. Quella reale dipenderà da tanti fattori e in genere è dalle due alle quattro volte inferiore a quella teorica. Comunque sia, sarà sempre meglio di tutto ciò che abbiamo conosciuto finora...

IL "NORMALE" 4G A CHE PUNTO È?!?

Ha già superato il 50 per cento della popolazione la copertura 4G italiana (contro il 95 per cento del 3G), anche se ci sono grosse differenze tra operatori. Telecom raggiunge 651 comuni, di cui 121 grandi città, contro i 100 comuni di Vodafone e i 90 di 3 Italia. Wind è a Roma, Milano, Bologna e in alcuni luoghi strategici (aeroporti, università), con l'obiettivo di essere in 20 città entro fine anno. Molto diversi anche i prezzi. Tim e Vodafone fanno pagare il 4G rispettivamente 5 e 10 euro al mese in più rispetto alle normali offerte 3G. 3 Italia applica invece un sovrapprezzo di un euro. Solo chi ha sottoscritto un'offerta o l'opzione 4G potrà accedere alle nuove reti con il proprio dispositivo (a patto che questo le supporti: è il caso, comunque, di tutti i nuovi cellulari o tablet di fascia medio-alta; se vogliamo invece navigare con il computer, dobbiamo prendere una chiavetta 4G dal nostro operatore). Wind, invece, per ora tiene libere a tutti i propri utenti le nuove reti, quindi accessibili tramite le normali offerte.

SUL WEB Sul sito http://opensignal.com/coverage-maps/Italy possiamo vedere direttamente sulla mappa dell'Italia la copertura delle quattro reti mobile. Utile per scegliere l'operatore che ci copre meglio.

A tutto Selfie!

SUL WEB LI TROVI OVUNQUE, MA NESSUNO SI DISTINGUE...

I TRUCCHI PER AUTOSCATTI MOZZAFIATO!

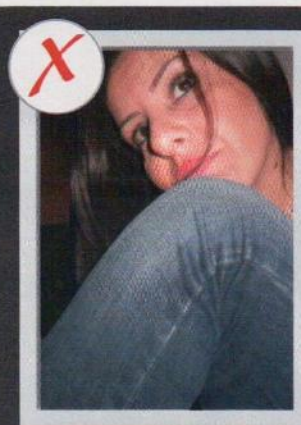
È il vero tormentone del Web, il must dell'anno. Di cosa stiamo parlando? Ma dei "selfie", gli autoscatti realizzati con la fotocamera dello smartphone, nelle posizioni e nei luoghi più disparati. Girovagando su Instagram e Facebook ne troviamo a camionate! Ci sono utenti che ne fanno una sorta di religione: devono postare il proprio "mood del giorno", far vedere a tutti che sono imbronciati, arrabbiati, felici, innamorati e via discorrendo. Anche la musica si è lasciata contagiare dal fenomeno. I Chainsmokers hanno realizzato un singolo dal titolo Selfie, che ha debuttato alla posizione 38 della classifica americana US Billboard Pop Songs, il cui ritornello, tradotto, recita "Lasciami fare un altro selfie". Non stupisce, quindi, che l'Oxford Dictionary abbia scelto Selfie come parola dell'anno. Il fenomeno non è di certo nuovo, ma è esploso negli ultimi mesi grazie anche al contributo di artisti famosi che si sono lasciati coinvolgere da questa moda (come il selfie di gruppo scattato durante gli Oscar 2014). Insomma, selfie in tutte le salse, ma occhio che non è semplice scattarne uno degno di essere ricordato. Ci sono tanti piccoli accorgimenti da conoscere...

NO AL "DUCK FACE"!
Non fare la solita smorfia delle labbra a becco d'anatra: ma cerca di essere originale e, se non ti viene nulla di nuovo in mente, sii semplicemente te stesso!

POSA DA VAMP
Per un aspetto più sensuale socchiudi gli occhi, mordicchiati un labbro o accenna un sorriso. Per foto più "hot" usa la lingua, ma non scadere nel volgare!

LUCE, LUCE DELLE MIE BRAME
Trattandosi di fotografie, per scattare un buon selfie occorre una buona illuminazione. Scatta preferibilmente di giorno, ma non in piena luce o nelle ore centrali della giornata. Cerca di evitare ombre dure sul volto e, preferibilmente, non metterti con le spalle al sole.

NON IL SOLITO SFONDO
Nella maggior parte dei selfie lo sfondo è il bagno di casa. Ma che è il momento di evolversi e passare al livello successivo. Un giardino, un monumento, un murales, la stazione della metro... qualunque posto va bene (tranne cimiteri e onoranze funebri), l'importante è che non distragga troppo lo sguardo.

SUL WEB Tyra Banks, famosa modella e conduttrice del programma America's Top Model, ha coniato il termine "smize", che significa "sorridere con gli occhi". Fai tesoro dei suoi consigli (**www.edmaster.it/url/3145**) per i tuoi selfie!

L'INQUADRATURA È IMPORTANTE

All'inquadratura frontale (che fa tanto fototessera) preferisci sempre un'inquadratura dall'alto verso il basso, ma senza esagerare, e di lato. Fai qualche scatto di prova per scoprire il tuo profilo migliore, poi via di autoscatto a raffica.

CON FILTRI O AL NATURALE?

Aggiungere un filtro fotografico ai propri selfie può rendere speciale anche uno scatto banale. Dopo aver catturato la foto, fai qualche prova utilizzando i filtri integrati nell'app Instagram. Attenzione, però, a non esagerare! Come al solito, il troppo stroppia.

"USIE": IL SELFIE DI GRUPPO

Per quanto sia affascinante il tuo faccino, non riempire il profilo social di scatti in solitaria ma coinvolgi qualche amico! In questo caso non vigono regole stringenti. Anzi, sono gradite facce buffe ed espressioni strane...

MAI TROPPO SUL SERIO

Infine la regola d'oro: non prenderti troppo sul serio! Gioca con la fotocamera e sentiti libero di interpretare il tuo stato d'animo. In ogni caso, prima di postare una foto rifletti: vorresti vedere quello scatto ancora in giro tra vent'anni?!? Un bel sorriso è senza tempo!

LE NUOVE TENDENZE SELFIE PER IL 2014

Nuova pettinatura? Scattati un **Helfie** e fallo vedere a tutti i tuoi amici non appena esci dal parrucchiere. L'importante è inquadrare per bene la testa.

Il selfie più coccoloso è il **Felfie**, nel quale ci si immortala accanto a un animale. E non è detto che sia sempre un cagnolino o un gattino...

In previsione dell'estate, tieni d'occhio il **Bikini Bridge**, ovvero il selfie scattato cercando di evidenziare quella sorta di "ponte" che si forma tra il costume e le anche.

Una delle nuove tendenze è il **Belfie**, ovvero l'autoscatto del "lato B". La regina incontrastata in questo campo è la personal trainer Jennifer Selter, che in quanto a tonicità dei glutei, non è seconda a nessuna.

Inaugurata dall'attrice Christina Ricci, per questo chiamata **Riccing**, la moda di fotografarsi in spazi angusti sta spopolando sul Web. Cosa aspetti a ritrarti in frigoriferi, lavatrici, scatole e scaffali?

SUL WEB Esiste una versione vietata ai minori di Instagram, Pornostagram (www.pornostagram.com), sul quale vengono pubblicati esclusivamente selfie di nudo o dal contenuto sessualmente esplicito. Per soli adulti!

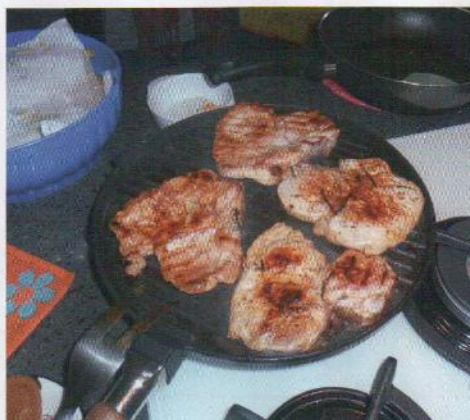
Le cose che non devi mai postare!

LA VOGLIA DI ESSERE PROTAGONISTI SUI SOCIAL NETWORK CI SPINGE A PUBBLICARE FOTO E INFORMAZIONI DI QUALSIASI TIPO

... MA NON TUTTO VA CONDIVISO SUL WEB!

Se chiedi a dieci tuoi amici "Sei su Facebook?", almeno otto risponderanno di sì. Gli altri due non hanno Internet o magari bazzicano su altri social network. Ma cos'è che ha reso così popolari Facebook, Twitter & Co.? Probabilmente il fatto di poter pubblicare velocemente pensieri, immagini, video e link. Quando siamo online, però, abbiamo la pessima abitudine di "parlare" troppo, condividendo con gli amici, e non solo con loro, informazioni potenzialmente pericolose per la nostra privacy o quella altrui. Spesso svendiamo particolari della nostra vita che nel mondo reale non riveleremmo neanche sotto tortura! Il problema è che ci dimentichiamo che dall'altra parte, dietro al monitor, ci sono persone spesso diverse da come appaiono in Rete. Ma riusciamo a fare anche di peggio, pubblicando foto in apparenza innocenti, ma che poi non lo sono affatto (soprattutto per gli altri). Per caso hai pubblicato una foto scattata in bagno o in abbigliamento discinto? Ebbene, nel migliore dei casi, è stata vista dai tuoi amici, ma in base alle impostazioni della privacy del social potrebbe essere stata vista dagli amici degli amici... e non è detto che possa farti piacere! E che dire di quando hai sbandierato ai quattro venti che andavi in vacanza lasciando la casa incustodita? Appendere un cartellone fuori dal portone con su scritto "Non sono in casa: rubate pure!" è più o meno la stessa cosa. Insomma, prima di cliccare su "Pubblica", forse è bene dare un'attenta lettura a queste pagine...

OCCHIO ALLE SCOLLATURE
Se i tuoi intenti su facebook sono ben diversi dal darti alle facili conquiste online, evita di postare foto in bikini o che ti ritraggono in vestiti troppo scollati e provocanti. Potresti attirare l'attenzione di stalker davvero fastidiosi!

MALEDETTO CRUSCOTTO!
La tua auto supera i 200 Km/h? Già non rispetti i limiti di velocità e ti concedi pure il lusso di scattare una foto al cruscotto mentre sei lanciato come un missile?!? Rischiare la vita per far colpo sugli amici è da stupidi. La reazione di chi vedrà la foto sarà soltanto un mesto: "ma che idiota!".

IL CIBO? MANGIATELO!
Il sushi che hai appena ordinato al ristorante giapponese è delizioso e impiattato in un modo creativo che non avevi mai visto prima? Ok, condividilo con una foto! Pubblicare invece tutto ciò che esce dal forno di casa o immortalare tutto quel che ingurgiti a colazione, pranzo, cena e spuntini vari... è decisamente meno interessante!

PIEDI: PER SOLI FETICISTI
Un soggetto abusatissimo sui social network sono i piedi: con infradito o senza, con unghie laccate di mille colori, mentre calpestano prati in fiore o qualche spiaggia più o meno tropicale. Li abbiamo visti davvero in tutte le salse (anche poco puliti). C'è davvero bisogno anche dei tuoi?!?

Su www.facebook.com/appcenter ci sono giochi di tutti i tipi: manageriali di calcio, puzzle game, sparatutto... quasi tutti ci chiedono di invitare gli amici a giocare. Evitiamolo: essere sommersi da richieste, non è piacevole.

NON SFRUTTARE IL DOLORE!

Sei un cacciatore di "mi piace"? Bravo, ma almeno non sfruttare la sofferenza altrui solo per far scalpore o per una tua piccola soddisfazione: evita di condividere foto di persone o animali malati, torturati o mutilati. È decisamente di cattivo gusto!

NIENTE MINORI!

Se hai figli o nipoti, evita di pubblicare le loro foto. Sappiamo che vorresti condividere ogni loro momento con i parenti e gli amici più cari, ma i social network, e più in generale Internet, sono ormai luogo di caccia per soggetti poco raccomandabili. Meglio evitare...

FOTO COMPROMETTENTI

Se vuoi fare buona impressione al prossimo colloquio di lavoro (ricorda che le aziende ormai controllano anche i profili social dei vari candidati), evita di postare foto che ti ritraggono intento a bere come una spugna o in atteggiamenti "equivoci".

ANIMALI, ANIMALI, ANIMALI...

Il tuo Fufi è bellissimo e l'amore che hai per gli animali è davvero lodevole, ma non esiste una sola ragione al mondo per la quale tu debba postare diecimila sue foto al giorno, persino "instagrammate"! Ormai sappiamo anche quanti peli ha nelle orecchie!

SONO A UN CONCERTO! SÌ, MA DI CHI?!?

Sei al concerto del tuo cantante preferito, tra migliaia di fans scatenati, stai saltando come un grillo e che fai? Prendi lo smartphone e scatti una foto del tuo idolo da duecento metri di distanza; una foto che sarà mossa, sfocata e inutile. Complimenti! Goditi il concerto e non pensare a Facebook & Co.!

Cognome
Nome MARCO
nato il 29
(atto n. 1208 P I S A)
a COSENZA (CS)
Cittadinanza ITALIANA
Residenza MONTALTO UFFUGO (CS)
Stato civile CONIUGATO
Professione IMPIEGATO
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura m. 1,82
Capelli CASTANI
Occhi CASTANI
Segni particolari NESSUNO

Firma del titolare
20/02/2008
IL SINDACO
Impronta del dito indice sinistro

FOTO SEGNALETICHE

Dieci anni fa avevi i capelli e oggi non ce li hai più? Pazienza! Ma non postare su Facebook o altri social una foto della tua carta d'identità o della patente di guida con il solo scopo di dimostrare il tuo trascorso da capelluto. Faresti vedere a mezzo mondo gli estremi del tuo documento (qualcuno potrebbe usarli impunemente al posto tuo!).

DA EVITARE!

NESSUN RECAPITO - Non dare mai il tuo indirizzo, il tuo numero di telefono o altri dati personali che vorresti tenere privati. Ricorda che a leggerti non sono solo i tuoi amici!

NIENTE GEOTAGGING - Se vuoi un minimo di privacy è disattivare le impostazioni di geotagging e i servizi di localizzazione di smartphone e tablet. App e foto potrebbero svelare dove ti trovi a chi non dovrebbe saperlo!

NESSUNA INFORMAZIONE RISERVATA - Se devi comunicare qualcosa di riservato a un contatto, non scriverlo sulla sua bacheca. Basta un "ieri sera è stata una serata magnifica" per mettere una persona seriamente nei guai.

NESSUN COMMENTO SUL LAVORO - Uno degli errori più diffusi è quello di postare commenti poco lusinghieri sull'azienda per la quale si lavora o sui propri superiori. Non farlo mai, rischi di essere licenziato!

NON CHIEDERE TROPPO - Una delle cose più odiose su Facebook è lo spam con continue richieste di aiuto per questo o quel gioco. Non farlo, rischi di provocare una macumba a tuo carico.

INVITI A GO-GO - Invitare tutti i contatti a un evento è una buona idea. Peccato che mentre tu festeggi a Milano, buona parte dei tuoi contatti vive a Reggio Calabria... Prima di far partire inviti a tappeto, pensaci!

TUTTO SU DI TE - Hai lavato i denti alle 7:00, fatto i gargarismi alle 7:10, alle 9:00 eri in ufficio, alle 11:00 hai postato a ripetizione che avevi fame... Sicuro che la cronaca della tua giornata interessi a tutti?

TOC, TOC: CI SEI? - Chattare è bello, ma bisogna avere qualcosa di interessante da dire. Inutile disturbare gli altri solo per chiedere "Sei online?".

MI PIACE, MI PIACE... - Non cliccare "Mi piace" per qualsiasi post. Almeno una volta non sarai d'accordo con tutto quel che dicono gli altri, vero?

NON DARE CONFIDENZA AGLI SCONOSCIUTI - Richieste di amicizia da parte di sconosciuti? Non accettarle e non fare richieste a gente che non conosci: potresti fare incontri davvero spiacevoli.

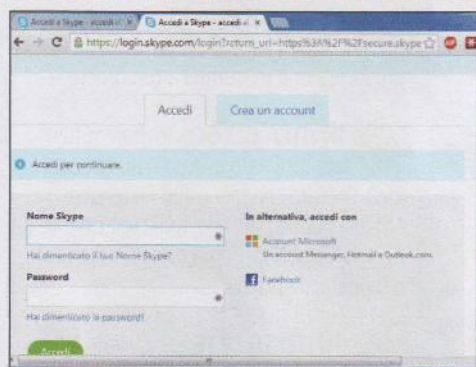
SUL WEB Può capitare di non riuscire a effettuare il login su Facebook. Per aiutarti puoi scegliere dei contatti fidati ai quali affidare i codici di sicurezza per sbloccare l'account: www.edmaster.it/url/3147.

Ci vediamo nel browser!

TI PIACEREBBE CHIAMARE E VIDEOCHIAMARE I TUOI CONTATTI DIRETTAMENTE DALLA CASELLA DI POSTA ELETTRONICA?

ECCO COME FARLO UTILIZZANDO LA VERSIONE DI SKYPE INTEGRATA IN OUTLOOK.COM!

Disponibile già da qualche mese per gli utenti USA, Skype per Outlook.com ora è finalmente utilizzabile anche nel Bel Paese. Dopo l'acquisto di Skype da parte di Microsoft e la chiusura del progetto Live Messenger, era solo questione di tempo prima che il servizio VoIP più popolare al mondo entrasse nella nuova casella di posta elettronica Microsoft, nota col nome di "Outlook.com". Questa nuova funzione è particolarmente interessante per chi vuole accedere a Skype senza l'obbligo di dover installare la versione client. Basta un semplice plugin per dar vita alla fusione degli account Microsoft e Skype. Questo è tutto ciò che ci occorre, dopodiché potremo chattare, chiamare e videochiamare i nostri contatti direttamente dalla finestra del browser.

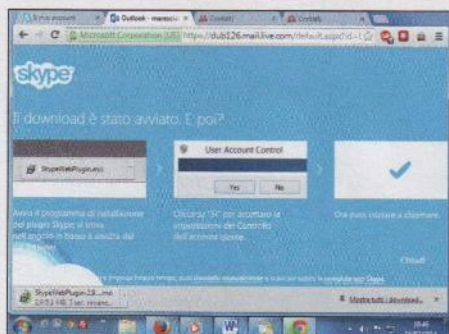
01 UNIAMO GLI ACCOUNT

Tutti gli account Microsoft (Hotmail, MSN, Live ecc.) possono essere utilizzati per accedere a Skype. Se, invece, intendiamo utilizzare un vecchio account Skype, dobbiamo prima collegarlo a quello Microsoft. Puntiamo quindi il browser all'homepage di Skype (**www.skype.com/it**) e premiamo **Accedi**.

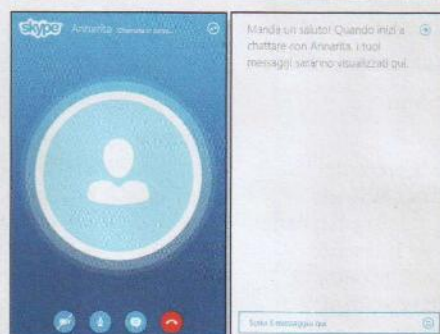
02 FUSIONE AVVENUTA

Con un clic sul collegamento **Account Microsoft** effettuiamo l'accesso inserendo i dati del nostro profilo Microsoft. A questo punto clicchiamo su **Ho un account Skype**, proseguiamo con l'autenticazione e confermiamo il collegamento degli account cliccando sull'omonimo pulsante.

03 EMAIL E MESSAGGI

Spostiamoci nella casella di posta **Outlook.com** e clicchiamo sull'icona raffigurante un fumetto per far apparire il pannello dei messaggi. Per visualizzare l'elenco dei contatti è sufficiente pigiare nella casella **Inizia nuova conversazione**, oppure espandere il menu di **Outlook** e selezionare la tile **Contatti**.

04 INSTALLIAMO IL PLUGIN PER IL BROWSER

Selezioniamo un contatto Skype e premiamo i pulsanti **Chiama** o **Videochiama**. Un messaggio a video ci informerà che per proseguire è necessario installare un apposito plugin. Confermiamo (con **Accetto - Avanti**) e installiamo l'estensione seguendo la semplice procedura guidata.

05 VIA A CHIAMATE E VIDEOCHIAMATE!

Terminata l'installazione clicchiamo su **Avvia chiamata**. Dopo qualche secondo una finestra separata dal browser darà il via alla chiamata. In essa troveremo i comandi per attivare/disattivare la Webcam o il microfono, aprire il pannello della chat e, ovviamente, terminare la chiamata.

SUL WEB **IM+** (**https://plus.im**) è un servizio Web che permette di accedere a diversi protocolli di messaggistica istantanea, tra cui anche Skype, direttamente dal browser e senza installare nulla sul PC.

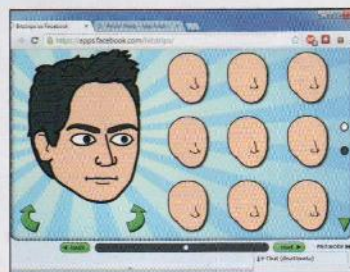
Clonati sul PC!

RIPRODUCI IN 3D IL TUO VOLTO, CREA DIVERTENTI AVATAR ANIMATI O DIVENTA PROTAGONISTA DI FUMETTI E CARTOON...

ECCO 10 MODI PAZZESCHI PER "ENTRARE" NEL COMPUTER

Ci vorrà ancora del tempo prima che sia possibile replicare un essere umano in carne e ossa, se invece parliamo di clonazione in digitale, la tecnologia è più che matura e alla portata di tutti. Le app per il Web e dispositivi mobile ci permettono di ricreare un alter ego virtuale in poche mosse. Parliamo di avatar animati e addirittura parlanti, le copie di noi stessi in stile cartoon, manga o terrificanti zombie o personaggi di fantasia che ricalcano in tempo reale le emozioni che esprimiamo davanti a una Webcam. Se volgiamo divertirci con questo genere di creazioni, di seguito troviamo una selezione dei migliori strumenti disponibili sul Web.

FACEYOURMANGA
www.faceyourmanga.com
Seleziona il genere (maschio o femmina) e divertiti nella personalizzazione del tuo alter ego virtuale in stile manga. Puoi scegliere tra decine di tratti somatici, acconciature, vestiti e accessori ricreando così una perfetta copia di te stesso o di chi ti pare. Per scaricare l'immagine o condividerla sui social network sarà necessario registrare un account gratuito. Opzionalmente è disponibile anche il formato poster (a pagamento). FaceYourManga è disponibile gratuitamente anche per i dispositivi mobile Apple.

BITSTRIPS
https://apps.facebook.com/bitstrips
In soli 12 mesi la Bitstrips mania ha contagiato milioni di persone e potrebbe non arrestarsi così facilmente. Un po' ovunque sul Web, e soprattutto su Facebook, stanno nascendo vignette che rappresentano momenti di vita reale degli utenti, ma anche le loro fantasie. La causa è da imputare all'app Bitstrip disponibile su Facebook e per i dispositivi mobile Android e iOS. Diventare protagonisti di un fumetto e tradurre gli status in vignette che coinvolgono anche i nostri amici, non è mai stato tanto semplice. L'editor permette di realizzare fumetti con avatar molto attendibili, vignette e scenari preconfezionati che rendono il tutto dinamico e divertente.

PHOTOFACE
www.edmaster.it/url/3136
PhotoFace è una potente applicazione Web in grado di trasformare un primo piano in un avatar animato e per di più parlante. L'incredibile è che per fare tutto ciò avremo bisogno solo ed esclusivamente del browser. La foto in primo piano potrà essere caricata dal PC (massimo 6 MB) o catturata usando la Webcam. Le immagini di esempio ci aiuteranno a scegliere/catturare una foto perfetta che successivamente potremo ritagliare nell'editor. Intuitivi strumenti ci permettono di alterare l'espressione, cambiare il colore della pelle o l'acconciatura. Per aggiungere il messaggio vocale che sarà recitato dall'avatar possiamo usare il microfono, caricare un file audio o digitare il testo. Al termine potremo condividere il risultato su Facebook, inviarlo tramite email o utilizzare il codice embed per integrare l'animazione in una pagina Web.

VIZAGO
www.vizago.ch
Nonostante sia uno strumento progettato per scopi professionali, l'editor di volti 3D di Vizago può essere usato da chiunque. Successivamente alla registrazione o all'accesso tramite il nostro profilo Facebook, il menu **Demo** ci darà accesso al **3D reconstruct**, dove alcune immagini dimostrative ci indicheranno come scattare un primo piano adeguato al progetto. I successivi step, corredati da esempi illustrati, ci guideranno nella configurazione del primo piano. In questa fase dovremo cliccare sui punti di ancoraggio seguendo gli esempi. In pochi minuti e con risultati sorprendenti otterremo una perfetta replica in 3D di un primo piano ruotabile a 360 gradi, pronta per essere condivisa sui principali social network o scaricata sul PC.

FACEONFACE
http://faceonface.net
FaceonFace, permette di realizzare divertenti fotomontaggi. Gli scenari disponibili, ovvero i personaggi e le situazioni, sono in gran parte ricavati dalle foto scattate a personaggi famosi o estratte da pellicole e videogame. Interessante la sezione **Morph** per combinare due volti in una sola immagine. La foto che caricheremo andranno processate in modo da consentire all'editor di ancorare il volto in modo corretto e applicare il fotomontaggio. L'uso dell'editor e il download dei fotomontaggi non richiede la registrazione, ma creando un profilo gratuito avremo modo di editare nuovamente le immagini caricate.

SUL WEB **Looxis Faceworx** è un'incredibile applicazione gratuita in grado di ottenere la figura tridimensionale di un volto partendo da due fotografie scattate da differenti angolazioni. (**www.edmaster.it/url/3142**).

SOUTH PARK STUDIOS
www.southparkstudios.com/avatar
L'editor di South Park Studios consente di realizzare avatar nello stile dell'irriverente cartoon. Combinando i vari caratteri e accessori potremo creare personaggi che ci somigliano da utilizzare come avatar nei forum. La nuova versione dell'editor offre una modalità molto intuitiva per scorrere e applicare i vari elementi disponibili. Oltre alle opzioni di condivisione, l'avatar può essere applicato a uno sfondo, tratto sempre da South Park, per confezionare divertenti wallpaper.

THE SIMPOSONMAKER
www.edmaster.it/url/3137
È un editor in Adobe Flash che ci dà modo di combinare i caratteri dei personaggi partoriti dalla matita di Matt Groening per dare forma alla nostra caricatura in stile Simpson. La possibilità di aggiungere un messaggio e stampare il risultato si presta alla creazione di divertenti vignette da appendere in ufficio o a scuola.

PHOTO WARP
www.edmaster.it/url/3138
Disponibile per i dispositivi Android (e Windows Phone), Photo Warp è un app per alterare e ritoccare le immagini scattate con la fotocamera. Usando esclusivamente le dita, gli intuitivi strumenti di Photo Warp ci permettono di distorcere i soggetti ritratti nella foto ingrandendo o rimpicciolendo parti del corpo o del viso realizzando caricature di noi stessi o dei nostri amici. Divertimento e risultato sono assicurati; inoltre, nella versione plus, disponibile gratuitamente solo per Android (**www.edmaster.it/url/3139**), sono presenti anche effetti animati che renderanno ancor più esilaranti le caricature.

CLONE CAMERA 2.0
www.edmaster.it/url/3140
Un'app gratuita per Android (per iOS costa € 1,79) che ci permette di clonare i soggetti e combinarli in un'unica foto. L'utilizzo è piuttosto semplice. Bisogna catturare almeno due foto della stessa inquadratura in cui, tra uno scatto e l'altro, il soggetto si posizionerà in un punto diverso della scena. Avvalendoci dell'autoscatto non avremo difficoltà in questa fase. Il processo successivo sarà ricalcare grossolanamente la sagoma dei soggetti da clonare e applicarli alla foto principale. Con un po' di pratica si possono realizzare vere opere d'arte da pubblicarle su Instagram o Facebook.

AVATARIZE YOURSELF
www.avatarizeyourself.com
Vuoi trasformarti in un Na'vi? Ispirato dal film campione d'incassi diretto da James Cameron, Avatarize Yourself è uno strumento online che in pochi clic consente di effettuare il morph di un primo piano in modo da fargli assumere le sembianze di un abitante del pianeta Pandora. Carica il tuo primo piano o quello di chi ti pare e ottimizza la foto indicando i punti di ancoraggio dei tratti somatici. Realizzato il morph possiamo scegliere l'espressione e lo sfondo da applicare. L'animazione seguirà i movimenti del mouse e potrà essere condivisa o convertita in immagine da scaricare sul PC.

ZOMBIEME
www.zombieme.com/free
Gli zombie che vediamo in TV si ottengono sottoponendo gli attori a ore di makeup. Con ZombieMe, invece, bastano pochi minuti per eseguire la trasformazione. Caricata la foto, il menu **Zombie Effects** visualizzerà i vari effetti applicabili, dopodiché pigiando su **Create** e **Get URL** otterremo l'anteprima e il link per condividere il nostro zombie. Se un'immagine statica non è abbastanza e abbiamo un dispositivo Android, l'app **ZombieBooth2** fa al caso nostro. L'app trasforma qualunque soggetto catturato con la fotocamera in un aggressivo zombie che reagirà agli input.

VOKI
www.voki.com/create.php
Un originale servizio per la realizzazione di avatar animati e parlanti. Registrandosi al sito è possibile sfruttare tutti gli elementi disponibili nell'editor. La particolarità di Voki consiste nel far recitare un messaggio all'avatar: registrandolo con il microfono gli daremo persino la nostra voce. Il risultato potrà essere condiviso su Facebook, Twitter o Google+ o, sfruttando il player embed, integrato in un sito Web.

LIVE! CAM AVATAR CREATOR
www.edmaster.it/url/3141
Realizzato da Reallusion, nota azienda specializzata nell'animazione 2D e 3D, Live! Cam Avatar Creator è un avanzato strumento per la creazione di avatar animati. Il software per PC è introvabile, se non sul sito della Dell che lo offre gratuitamente nella sezione driver per alcuni modelli di notebook. Con un trucchetto, però, può essere utilizzato anche su altri PC. Da **www.edmaster.it/url/3141** scarichiamo il file premendo **Download File**. Creiamo una nuova cartella sul **Desktop**, avviamo il file scaricato dal sito Dell e alla richiesta di estrazione indichiamo come destinazione la cartella appena creata. All'interno della cartella ne troveremo una chiamata AvatarCr contenente il file per installare Live! Cam Avatar Creator. Per usarlo, avviamo il software e carichiamo l'immagine da trasformare in avatar pigiando su Importa immagine. Ritagliamo l'immagine se necessario e ancoriamo i 4 punti sugli occhi e la bocca. Spostiamoci in Script, selezioniamo l'emozione da applicare e aggiungiamo il messaggio audio registrandolo col microfono, importando un file Wave o utilizzando il sintetizzatore che convertirà il testo scritto in parlato. Pigiamo Play per riprodurre l'anteprima e, quando saremo convinti del risultato, esportiamolo in un video dal menu Filmato.

LA REALTÀ IN FANTASIA

FaceRig è un software in grado di analizzare i volti ripresi dalla Webcam applicando in tempo reale movimenti ed espressioni a personaggi di fantasia. Il software sarà compatibile con Skype e altri client VoIP. La beta di FaceRig è prevista per agosto e potrà essere acquistata sul sito ufficiale (www.indiegogo.com/projects/facerig) al costo di 5 dollari.

SUL WEB Con la Web-app **Face Retirement** (**http://faceretirement.merrilledge.com**), disponibile anche in versione per iPhone, puoi scoprire in anteprima come sarai tra 10, 20 o 50 anni.

Fatti il sito fantasma!

TI REGALIAMO IL SERVER TASCABILE PER STUPIRE GLI AMICI E SCAMBIARE FILE IN GRAN SEGRETO

È ONLINE QUANDO COLLEGHI LA CHIAVETTA, OFFLINE QUANDO LA STACCHI

Mettere in piedi un server con un sito Web funzionante è un'operazione complessa. Se, poi, non ci accontentiamo di un normale sito Web e ne vogliamo uno a prova di intercettazione sembra quasi di parlare per assurdo. E invece, tieniti forte! Abbiamo realizzato per te "GhostWebsite", un'applicazione che consente di attivare un server Web portable con un solo clic. Basta mettere tutto su una chiavetta USB e portarla sempre in tasca per usarla all'occorrenza! Il bello della nostra applicazione è che consente di creare due tipologie di siti Web: uno tradizionale, con tanto di nome di dominio raggiungibile da tutto il mondo (col vantaggio che sarai tu a decidere quando metterlo online); e uno invisibile, raggiungibile solo tramite rete anonima Tor (un vero e proprio sito fantasma per tutelare la tua privacy e quella dei tuoi utenti). In entrambi i casi, il server fa girare una versione preinstallata di Wordpress, pronta per essere personalizzata con articoli, immagini, video ecc. In pratica, colleghi la pendrive, avvii ghostwebsite e lanci il tipo di sito desiderato (tradizionale o fantasma). Quando vuoi spegnere tutto, basta fermare il server con l'apposito pulsante e rimuovere la chiavetta: sul PC non ne resterà traccia. Immagina di essere il protagonista di un film di spionaggio: l'FBI sta per sfondare la porta di casa tua; tu sfili la pendrive e la distruggi, cancellando così qualsiasi prova della tua "colpevolezza"!

SI PARTE DAL "PORT FORWARDING"

UN PASSAGGIO FONDAMENTALE PER RENDERE IL NOSTRO SITO WEB RAGGIUNGIBILE DALL'ESTERNO È L'INOLTRO DELLE PORTE

CON I TOOL INTEGRATI IN GHOSTWEBSITE È TUTTO PIÙ FACILE!

Le normali reti casalinghe sono gestite da un router e sono quindi "nattate": ciò significa che l'unico "computer" visibile direttamente da Internet è il router stesso. Per gli altri dispositivi della rete (LAN) le porte di comunicazione sono chiuse. Poiché il nostro server usa di default la porta 81, è fondamentale, se vogliamo che il sito sia raggiungibile dall'esterno, aprirla nel router al quale è collegato il PC che fa girare GhostWebsite. Questa procedura è detta "port forwarding": se controlliamo il manuale del router troveremo sicuramente una pagina in cui viene spiegato come eseguirla manualmente. Per la maggior parte dei modelli, però, è possibile ricorrere al programma Simple Port Forwarding, che abbiamo integrato in GhostWebsite proprio per semplificarci la vita.

01 INOLTRO SEMPLIFICATO

Il modo più semplice per aprire una porta sul router è utilizzare il programma **Simple Port Forwarding**, che può essere avviato anche da **GhostWebsite**: clicchiamo sul pulsante **Apri le porte del router** e attendiamo il caricamento di Simple Port Forwarding. Selezioniamo il modello del router dall'elenco e clicchiamo **+** (in basso).

02 APRITE QUELLA LA PORTA!

Nella finestra che si apre scegliamo **Add custom** e specifichiamo la porta da aprire (**81**). Indichiamo l'**IP** del PC sul quale far girare il server (l'IP impostato automaticamente è quello del PC sul quale è in esecuzione SPF, se è lo stesso del server Web siamo a posto). Il nome della porta serve solo per ricordarcela: possiamo scrivere qualsiasi cosa.

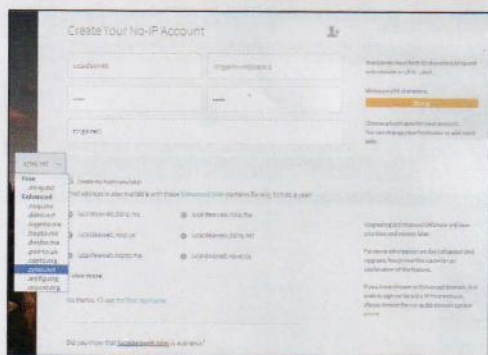
SUL WEB Sul sito **www.edmaster.it/url/3155** trovi le guide passo passo per aprire manualmente le porte di tutti i router in commercio, in base al software/gioco da configurare.

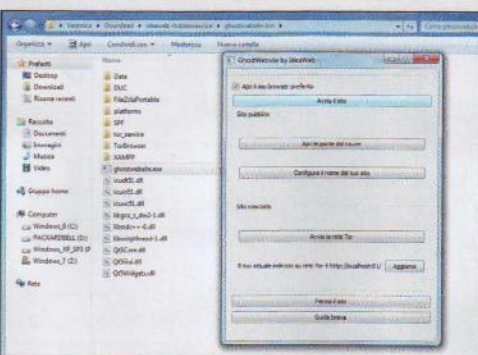
IL SITO TASCABILE, MA PUBBLICO!

CREA UN DOMINIO E COMUNICALO AL MONDO INTERO: IL SITO SARÀ FACILMENTE RAGGIUNGIBILE... MA QUANDO LO VORRAI TU!

BASTANO POCHI CLIC PER AVVIARE IL SERVER E CONFIGURARE WORPRESS

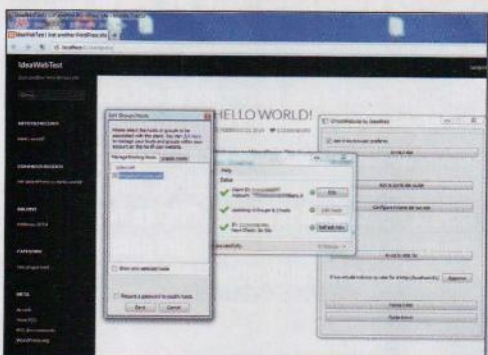
Il nostro server Web è raggiungibile in locale (dallo stesso PC che esegue GhostWebsite) all'indirizzo http://localhost:81. Per consentire (e facilitare) l'accesso ad altre persone (oltre ad aprire la porta 81 nel router) dovremo disporre di un "nome di dominio", che possiamo ottenere gratuitamente registrandoci su www.noip.com. Se ad esempio scegliamo "gianni.sytes.net", qualsiasi utente, in tutto il mondo, potrà accedere al sito (a patto che sia online: server in esecuzione) digitando http://gianni.sytes.net:81 nel browser. Ti starai chiedendo perché abbiamo usato la porta 81 invece della 80. Un normale server Web, infatti, risponde sulla porta 80 e non va specificata nel browser (con la 80 il sito sarebbe raggiungibile su http://gianni.sytes.net). Il fatto è che su Windows è impossibile attivare un server sulla porta 80 perché blindata da alcuni servizi di sistema (oppure perché usata da altre applicazioni come Skype). La soluzione sarebbe quella di installare il server come servizio di Windows, ma visto che il nostro intento è quello di creare un sito "fantasma", che deve poter scomparire facilmente, non è il caso. Ecco il perché di quel ":81"!

01 IL NOME DEL SITO

Per prima cosa dobbiamo ottenere un nome di dominio: possiamo procurarcene uno gratuito su **www.noip.com**. Durante la procedura di iscrizione (**sign up**) indichiamo il nostro indirizzo email, un nome utente e la password. Possiamo anche scegliere subito l'**hostname**, il nome del dominio gratuito (di terzo livello): che nel nostro esempio è **gianni.systes.net**.

02 SERVER IN ESECUZIONE

Dalla sezione **Web Editing** del CD/DVD di Idea Web preleviamo il file **ghostwebsite.rar** ed estraiamolo su pendrive (se nel sito caricheremo molti contenuti multimediali, usiamone una di almeno 4 GB). Facciamo doppio clic su **ghostwebsite.exe**: la prima operazione da compiere è lanciare il server Web, cliccando su **Avvia il sito**.

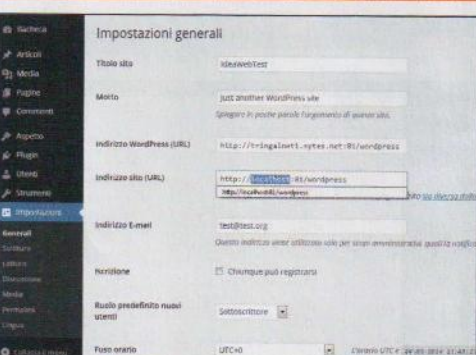
03 PRONTO ALL'USO

Se abbiamo lasciato la spunta sulla casella **Apri il mio browser preferito**, verrà automaticamente aperto il nostro browser predefinito alla home page del sito web locale (**localhost:81/wordpress**). Tra l'altro, se è la prima volta che eseguiamo il server, il firewall potrebbe chiederci l'autorizzazione a procedere (che ovviamente dobbiamo concedere!).

04 HOST PER ACCESSI ESTERNI

Per essere facilmente raggiungibili da altri computer, dobbiamo associare il nostro server al nome di dominio creato su Noip.com. In **GhostWebsite** clicchiamo **Configura il nome del tuo sito**. Nella finestra che si apre inseriamo le nostre credenziali di accesso a Noip.com; tramite il pulsante **Edit hosts** potremo scegliere il nome di dominio da utilizzare.

05 DENTRO WORDPRESS

Dopo avere configurato il nome di dominio del nostro sito, siamo pronti per lavorare su Wordpress. Andiamo nel browser Web aperto su **localhost:81/wordpress** e clicchiamo sul link **Accedi** in basso a sinistra nella pagina. Le credenziali predefinite per l'accesso al pannello di configurazione di Wordpress sono **administrator** (nome utente) e **ideaweb1** (password).

06 CORREGGERE L'INDIRIZZO

Per funzionare dall'esterno, il nostro nome di dominio va comunicato a Wordpress. Quindi dobbiamo, dal pannello di amministrazione, andare nella scheda **Impostazioni/Generali**. Qui dobbiamo sostituire la scritta **localhost** con il nostro nome di dominio (nel nostro caso gianni.sytes.net), in entrambe le caselle che riportano l'indirizzo del sito Web.

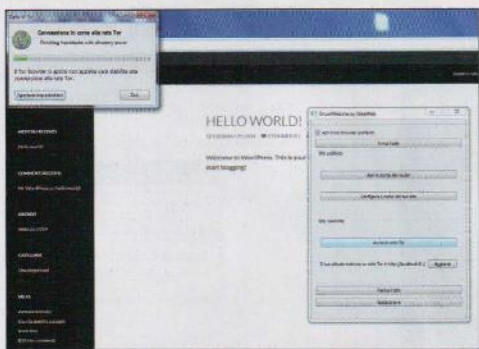
UN SITO SEMPRE AGGIORNATO
Aggiornare **Wordpress** è facilissimo: puoi farlo dal pannello di amministrazione cliccando sull'apposita notifica (ne appare una ad ogni nuovo aggiornamento disponibile). Ma ti consigliamo di farlo da localhost, perché la procedura è molto più rapida.

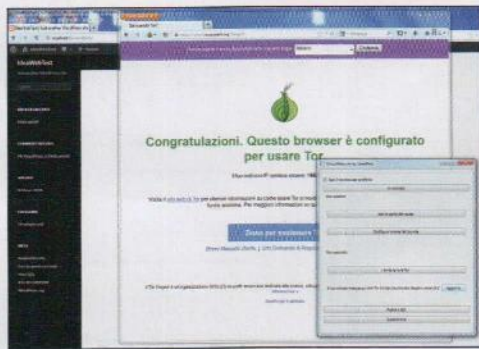
IL SITO WEB PER RESTARE ANONIMI

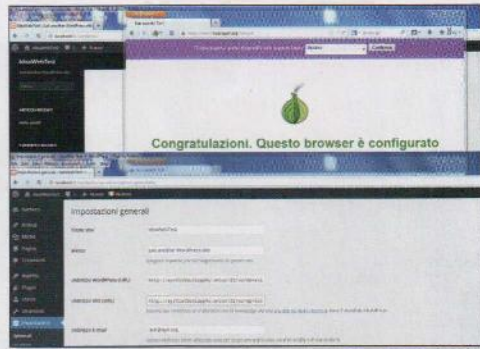
HAI QUALCHE SEGRETO CHE DESIDERI CONDIVIDERE ONLINE, MA NON VUOI RIVELARE A NESSUNO LA TUA IDENTITÀ?

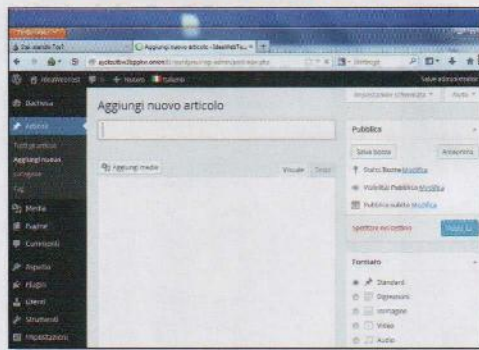
IL SERVER "TOR" INTEGRATO IN GHOSTWEBSITE È CIÒ CHE FA PER TE!

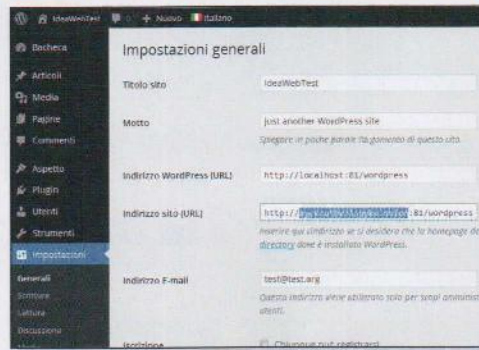
Di sicuro conosci Tor come client per accedere in modo anonimo al Web, ma forse non sai che la famosa rete "a cipolla" può funzionare anche come server, per consentirti di offrire ad altri contenuti riservatissimi. I cosiddetti siti "Onion", hanno il vantaggio di non essere identificabili: gli utenti del sito non potranno risalire al nostro IP reale e, allo stesso modo, nessuno (noi compresi) potrà identificare coloro che si collegano al sito. Insomma, tutti sono assolutamente anonimi! Un esempio di quando tutto ciò può tornare utile? Nei paesi totalitari i cittadini pubblicano su siti Tor i crimini del loro governo, senza il rischio di essere scoperti e arrestati. Un altro esempio? La procedura di invio dei file a WikiLeaks da parte degli informatori funzionava proprio usando un server web Tor. È importante ricordare che un sito Onion funziona solo sulla rete Tor, e anche se non abbiamo abilitato il port forwarding: questo perché la connessione viene gestita direttamente dalla rete anonima. Anzi, in questi casi è meglio non aprire la porta 81 nel router: si renderebbe il sito pubblico (tramite l'IP assegnatoci dal provider) perdendo tutti i vantaggi offerti da un "sito fantasma" (potremmo essere intercettati da programmi di scansione automatica come Echelon o Prism).

01 VOGLIA DI CIPOLLA

Per inserire il nostro server nella rete Tor dobbiamo per prima cosa connetterci alla rete Onion: dal programma **GhostWebsite** basta cliccare sul pulsante **Avvia la rete Tor**. Dopo qualche minuto si aprirà una versione di Firefox chiamata **TorBrowser**: è importante non chiuderlo; infatti rimarremo connessi alla rete Tor solo finché questo browser è aperto.

02 UN DOMINIO SEGRETO

Al primo avvio della rete Tor, verranno creati il nome di dominio segreto e la chiave con cui cifrare la connessione. Per conoscere il nome è sufficiente, in **GhostWebsite**, cliccare sul pulsante **Aggiorna**: il nome apparirà di fianco del pulsante: può essere selezionato e copiato. D'ora in poi, il sito sarà sempre raggiungibile su rete Tor solo tramite questo indirizzo.

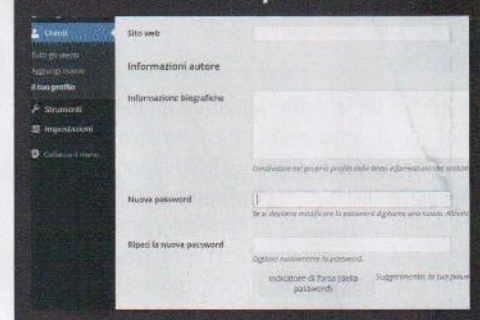
03 IL REDIRECT GIUSTO

Come abbiamo visto per il nome di dominio pubblico ottenuto da **Noip.com**, anche per il dominio che ci fornisce Tor dobbiamo correggere l'apposito indirizzo in Wordpress (tramite il browser che lavora su **localhost:81**) andando nella pagina di amministrazione **Impostazioni/Generali**. L'indirizzo sarà quindi qualcosa del tipo **http://dj09w3b7e4b83.onion:81**.

04 IL PRIMO POST SEGRETO

Dal momento in cui impostiamo su Wordpress il nome di dominio Tor come indirizzo del sito Web, il sito sarà visibile soltanto dal **TorBrowser** (inserendo, per l'appunto, l'indirizzo in questione). Ovviamente possiamo gestire il sito come preferiamo: ad esempio, dal menu **Articoli/Aggiungi nuovo** possiamo pubblicare un nuovo "scottante" articolo.

05 IN MANUTENZIONE

Quando dobbiamo fare manutenzione al nostro sito, o quando vogliamo semplicemente renderlo inaccessibile dall'esterno (sia pubblicamente che dalla rete Tor) ma potendo comunque accedervi in locale (cioè solo dallo stesso computer su cui il server è in esecuzione) basta riportare l'indirizzo del sito a **http://localhost:81/wordpress** tramite il solito pannello di amministrazione di Wordpress.

CAMBIA CHIAVE!

A prescindere dal fatto che sia voglia rendere il sito pubblico o meno, è fondamentale ricordarsi di cambiare la password di accesso a Wordpress: se mantieni quella originale (ideaweb1) qualcuno potrebbe scoprirla ed entrare nel tuo sito come amministratore, danneggiandolo. La password si può modificare facilmente dal menu Utenti/Il tuo profilo del pannello di amministrazione di Wordpress.

SUL WEB I siti web .onion costituiscono il cosiddetto "dark web" (il "web oscuro"). Per capire meglio come funzionano, puoi leggere la pagina **www.edmaster.it/url/3153**.

Invia i tuoi SMS senza farti spiare

TI REGALIAMO L'APPLICAZIONE DA INSTALLARE SULLO SMARTPHONE ANDROID PER "NASCONDERE" OGNI TUA CONVERSAZIONE

E I TUOI MESSAGGINI NON POTRANNO ESSERE INTERCETTATI NEMMENO DALL'NSA!

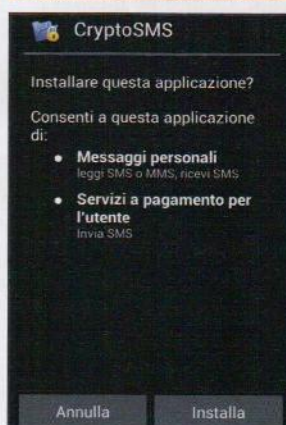
Ogni secondo in Italia vengono inviati centinaia di SMS: al 20 marzo erano più di 48 milioni i messaggini inviati dall'inizio dell'anno! Numeri stratosferici che di fatto incoronano questa forma di comunicazione come la preferita dai nostri connazionali. Non è un caso, d'altronde, che tutti gli operatori di telefonia mobile offrono con le loro promozioni non meno di 100 messaggi gratuiti al mese. Con gli SMS viaggiano informazioni di ogni tipo: da semplici conferme per gli appuntamenti con gli amici a dati sensibili come password di accesso ai servizi online e altri codici segreti.
È evidente, quindi, come proprio gli SMS siano diventati una fonte inesauribile di informazioni personali preziose per ladri informatici e malintenzionati di ogni sorta!

UN'APP SU MISURA

Per dare una soluzione al problema delle intercettazioni telefoniche abbiamo realizzato nei nostri laboratori un'applicazione per dispositivi Android che permette di scambiare facilmente SMS criptati. CryptoSMS, questo il nome dell'app, utilizza un sistema di cifratura con password a prova di furto. La chiave di accesso, infatti, viene creata e condivisa esclusivamente da chi intende scambiare SMS in maniera sicura: non ci sono server remoti che memorizzano queste password e consentono il transito dei messaggi. Invio e ricezione degli SMS vengono gestiti direttamente dall'applicazione, sfruttando in maniera "furba" la normale applicazione Messaggi di Android: il numero di SMS del nostro piano telefonico, infatti, non viene intaccato. Inoltre, prima di inviare e ricevere il messaggio dovremo inserire la chiave di decodifica dell'SMS, che altrimenti risulterà illeggibile.

01 ECCO LA NOSTRA APP!

CryptoSMS è un regalo esclusivo per i lettori di Idea Web: non si trova sul Google Play! Per installarla, scarichiamo l'archivio **CryptoSMS.zip** dalla sezione **Sicurezza** del CD/DVD, scompattiamolo e copiamo il file **APK** nella memoria dello smartphone. Tappiamo quindi su questo file e selezioniamo **Verifica e installa**.

02 SEMPLICE INSTALLAZIONE

Nella nuova schermata tappiamo **Installa** per procedere con la semplice installazione dell'applicazione. La procedura durerà pochi secondi. Al termine tappiamo **Apri** per avviare la semplice interfaccia grafica di CryptoSMS. Tappando **Fatto**, invece, l'app sarà avviabile direttamente dal menu **Applicazioni** dello smartphone.

03 IMPOSTIAMO LA PASSWORD

Al primo avvio di CryptoSMS creiamo la password che verrà usata per criptare i messaggi e che dovremo comunicare alla persona con la quale vogliamo comunicare in tutta sicurezza (che ovviamente dovrà installare a sua volta CryptoSMS). Creiamo un nuovo messaggio tappando sul + in alto a destra e compiliamo il campo **Destinatario**.

04 MESSAGGI CRIPTATI!

Digitiamo il **Testo** e tappiamo **Invia**. Il destinatario riceverà la notifica "Nuovo messaggio": dovrà inserire la password (**passo 3**) per leggere l'SMS con CryptoSMS! Per chiudere l'app premiamo il tasto **Indietro** dello smartphone: così ad ogni successivo avvio ci verrà chiesto di inserire nuovamente la password di decodifica (per il massimo della sicurezza).

SUL WEB Sei curioso di sapere quanti SMS risultano inviati ad oggi in Italia? Punta il browser su www.italiaora.org. Qui troverai tante altre interessanti statistiche aggiornate in tempo reale.

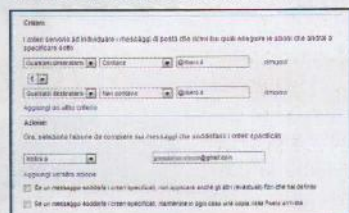
La mia casella cambia casa

PASSA A GMAIL O OUTLOOK.COM PER UNA EMAIL PIÙ EFFICIENTE, CONSULTABILE DA PC O SMARTPHONE

COSÌ CAMBI WEBMAIL SENZA PERDERE MESSAGGI E CONTATTI

Anche se, in teoria, le funzionalità offerte sono essenzialmente simili, non tutte le caselle di posta elettronica sono uguali. Tutte sono in grado di inviare e ricevere email, ma ciò che dovremo considerare nella scelta del provider da utilizzare è soprattutto la possibilità di accedervi con semplicità da qualunque dispositivo. Le migliori in questo campo sono sicuramente Gmail e Outlook.com, poiché i client per PC e smartphone si configurano inserendo semplicemente i dati di accesso, mentre per ottenere lo stesso risultato con i provider email nostrani (Tiscali, Libero, Alice o Virgilio), dobbiamo procedere manualmente, operazione non sempre possibile e comunque non facile. I trucchi dei nostri esperti ci aiuteranno a trasferire la casella di posta senza traumi: messaggi, contatti e indirizzo email di altri provider possono essere inglobati facilmente in Gmail e Outlook.com. Inoltre, avremo ancora la facoltà di inviare messaggi usando il nostro vecchio indirizzo email, ma con tutti gli strumenti e le possibilità che solo provider come Gmail e Outlook.com possono offrire.

DA LIBERO A GMAIL/OUTLOOK

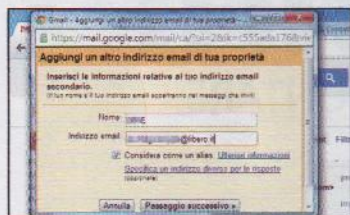
Sfruttando l'inoltro automatico, possiamo inviare a Gmail o Outlook.com tutta la posta che riceviamo sull'account Libero, così da poterla consultare in qualunque client email (desktop o mobile). Ovviamente sarà necessario un account Gmail/Outlook.com, lo stesso che poi andremo a configurare nel client email. Entriamo nella casella di posta **Libero Mail**, clicchiamo su **Impostazioni** e spostiamoci nella scheda **Filtri**. Avviamo la creazione di un nuovo filtro (**Aggiungi filtro**), assegniamogli il nome **Gmail** o **Outlook.com**, impostiamo i criteri **Qualsiasi destinatario** e **Contiene**, quindi digitiamo **"@libero.it"** nell'ultima casella. Clicchiamo **Aggiungi un altro criterio** e stavolta selezioniamo **Qualsiasi destinatario** e **Non contiene** per poi inserire ancora il filtro **"@libero.it"**. Selezioniamo nel menu delle azioni l'opzione **Inoltra a** e indichiamo l'indirizzo email Gmail o Outlook.com verso cui inoltrare la posta. Spuntiamo l'ultima casella solo se intendiamo conservare su Libero i messaggi inoltrati (meglio non farlo: lo spazio gratuito offerto da Libero è solo di 1 GB) e salviamo. Il filtro sarà immediatamente attivo e inoltrerà automaticamente i messaggi verso la casella Gmail o Outlook.com. Per riceverli anche nel client mobile o desktop, basterà configurarlo indicando i dati di accesso a Gmail o Outlook.com.

TRASFERIAMO I CONTATTI DELLA RUBRICA DI LIBERO

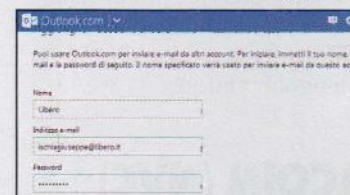
Apriamo la **rubrica** nel nostro account **Libero Mail**, espandiamo il menu **Altre funzioni** e scegliamo **Esporta contatti**. Spuntiamo **Csv per Outlook**; lasciamo invariate le altre opzioni e confermiamo con **Esporta**. Passiamo a **Gmail**, clicchiamo sul link **Gmail** in alto a sinistra e selezioniamo **Contatti**. Apriamo il menu **Altro/Importa**, con **Scegli file** carichiamo il **.csv** esportato da **Libero Mail** e confermiamo con **Importa**. Anche nel caso dell'importazione su **Outlook.com** le operazioni sono simili. Colleghiamoci a **https://people.live.com** e autentichiamoci con i dati del nostro profilo Outlook.com. Clicchiamo **Gestisci/Aggiungi persone**, selezioniamo **Importa da file** e diamogli in pasto l'elenco dei contatti esportato da **Libero Mail**. Se invece vogliamo prelevare da Libero solo alcuni contatti, basterà selezionarli uno ad uno prima di avviare l'esportazione.

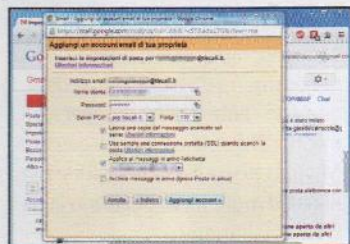
INVIO SENZA PROBLEMI

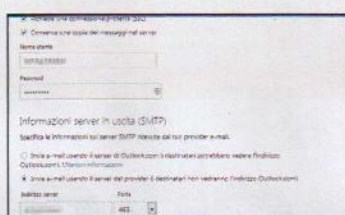
Usando un nuovo indirizzo email si rischia di non essere riconosciuti dai destinatari e dagli eventuali filtri impostati sui mittenti sconosciuti, con il risultato che le nostre email potrebbero finire direttamente nel cestino. Per evitare questo inconveniente può essere utile sfruttare la possibilità offerta da Gmail di inviare email da altri indirizzi. In pratica, anche se ci trasferiamo su Gmail, potremo continuare a spedire i messaggi usando il vecchio indirizzo, indipendentemente dal provider (Libero, Tiscali, Alice, Yahoo ecc.). Apriamo la sezione **Account** presente nelle impostazioni di **Gmail** e clicchiamo **Aggiungi un altro indirizzo email di tua proprietà**. Assegniamo un nome, digitiamo il nostro vecchio indirizzo email nella relativa casella e proseguiamo. Spuntiamo **Invia tramite nome provider server SMTP**, indichiamo i dati di login e premiamo **Aggiungi account**. Un'email contenente un codice di verifica sarà spedita alla nostra vecchia casella email. Riportiamo il codice nella relativa casella e concludiamo la verifica. A questo punto possiamo decidere di inviare sempre le

SUL WEB Raggiungendo la pagina www.goo.gl/ByCaHj avremo la facoltà di esportare sul PC le email presenti nel nostro account Gmail, insieme ai dati di molte altre applicazioni Google.

email dal vecchio indirizzo (**imposta come predefinito**) e/o abilitare la risposta dallo stesso indirizzo al quale il messaggio è stato inviato. In ogni caso, sarà possibile decidere di volta in volta modificando il campo **Da** prima dell'invio dei messaggi.

VERIFICA SUPERFLUA

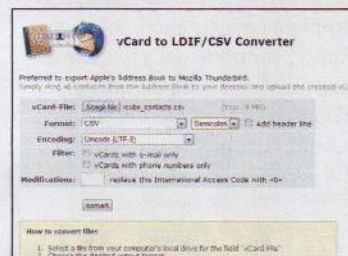
L'invio da un account alternativo è possibile anche da Outlook.com e le impostazioni sono addirittura più semplici. Clicchiamo sul pulsante che raffigura un ingranaggio presente nella casella di posta Outlook.com, selezioniamo **Altre opzioni di posta** quindi **I tuoi account e-mail**. Le impostazioni mostrate cliccando su **Aggiungi un account di solo invio** ci chiedono di indicare esclusivamente i dati di login del nostro vecchio indirizzo e confermare. Completata la configurazione dell'account alternativo, collegandoci su **https://account.live.com/names/Manage** potremo decidere quale utilizzare come predefinito, così da non doverlo specificare ogni volta prima di inviare un messaggio.

TRASLOCO AUTOMATICO

Per le caselle email dei provider italiani la configurazione dei client desktop o mobile è nettamente più complicata e richiede di specificare manualmente i parametri di connessione al server. Ecco perché è più conveniente l'uso di un servizio internazionale come Gmail o Outlook.com. Lo strumento **Gmail** che consente di inglobare la posta di altre caselle lo troviamo nella sezione **Account** delle impostazioni. Qui bisogna cliccare su **Aggiungi un tuo account di posta POP3**, indicare l'indirizzo email e i dati di login quindi perfezionare le opzioni scegliendo, ad esempio, se lasciare una copia dei messaggi sul server e se applicare un'etichetta ai messaggi importati. Al passaggio successivo ci sarà chiesto se desideriamo poter inviare i messaggi con il vecchio indirizzo (scegliamo **SI**), dopodiché non dovremo fare altro che procedere con la verifica (che consiste nel riportare il codice che riceveremo nella casella di posta configurata). Ultimata la verifica, Gmail avvierà immediatamente l'importazione dei messaggi, sia quelli che riceveremo e sia quelli già presenti nella casella di posta. Gli strumenti d'importazione di altri account email presenti in Outlook.com e Gmail, generalmente rilevano automaticamente i parametri di connessione al server POP3 del provider che desideriamo importare. Tuttavia, in rari casi potrebbero non essere corretti e la procedura mostrerà solo un messaggio di errore. In questo caso la soluzione consiste nel verificare i parametri POP3 e nel caso correggerli indicando, l'indirizzo del server, la porta di comunicazione e il metodo di autenticazione esatto. Per trovare queste informazioni possiamo consultare la pagina di supporto del provider email o cercare su Internet.

DIGERISCE TUTTI I PROVIDER

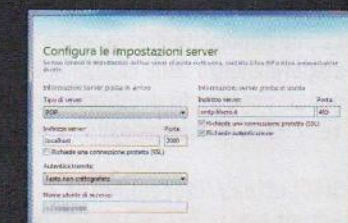
Lo strumento creato da Microsoft per inglobare gli account email di altri provider in Outlook.com funziona in maniera analoga a quello di Gmail, agendo sui messaggi stoccati e su quelli che riceveremo in futuro e consentendo l'utilizzo dell'indirizzo anche per l'invio delle email. Apriamo le impostazioni di **Outlook.com**, clicchiamo su **I tuoi account e-mail** e avviamo la procedura premendo **Aggiungi un account per invio e ricezione**. Indichiamo l'indirizzo email e i dati di login, proseguiamo e attendiamo che vengano importati i parametri del server POP3 impiegati dal provider. Personalizziamo le opzioni scegliendo anche qui se conservare una copia del messaggio sul server e quale server usare per gestire la posta in uscita. Lo step successivo ci chiede di indicare dove stoccare le email e il nome da assegnare alla cartella. Per completare la procedura dovremo cliccare sul link che riceveremo nella casella di posta da importare e dunque attendere che Outlook.com prelevi tutte le email.

IL TOOL "MAIL MIGRATION"

Insieme allo strumento d'importazione presente in Outlook.com, Microsoft ha realizzato un tool (**Mail Migration**) in grado di dialogare con i client email per PC. Lo strumento si avvale di un plugin compatibile esclusivamente con Internet Explorer e i client Outlook, Outlook Express e Windows Live Mail ed è capace di importare impostazioni degli account, messaggi e anche i contatti per renderli disponibili in Outlook.com. Avviamo **Internet Explorer**, colleghiamoci ad **Outlook.com**, passiamo alle impostazioni e clicchiamo su **Importa account e-mail/App per e-mail nel PC**. Accettiamo l'installazione del componente aggiuntivo e attendiamo che Mail Migration rilevi i client email installati nel PC e i relativi contenuti. Clicchiamo **Scegli cosa importare**, spuntiamo gli account, con relative email e contatti, e le impostazioni da aggiungere, assicuriamoci che il client non sia in esecuzione e proseguiamo con **Importa**. Il tempo necessario per l'importazione dipenderà dal numero di email che Mail Migration dovrà processare. Al termine, nella posta in arrivo troveremo una nuova cartella col nome del client email che conterrà le email importate, mentre i contatti saranno disponibili nell'omonima sezione di Outlook.com.

DA VCF A CSV

Tutte le webmail offrono la possibilità di esportare la rubrica dei contatti così da poterli importare in altri account. Il formato più diffuso è il CSV, ma in rari casi, come Tiscali, l'esportazione può avvenire esclusivamente in formato VCF. Gmail digerisce senza problemi entrambe i formati, ma Outlook.com può importare solo il CSV. La Web-app che troviamo su **http://labs.brotherli.ch/vcfconvert** ci permette di superare facilmente l'ostacolo convertendo in CSV le rubriche VCF. Tutto quel che dobbiamo fare è indicare il file VCF e selezionare **CSV** e **Semicolon** nelle caselle del rigo **Format**. Opzionalmente possiamo filtrare i contatti includendo solo quelli con un indirizzo email (**vCard with e-mail only**) o un numero telefonico (**vCard with phone number only**). Premendo **convert** avvieremo la conversione e il successivo download del file CSV.

LIBERO PLUS... GRATIS!

Combinando Mail Migration e FreePOPs, possiamo trasferire in Outlook.com le email stoccate nella casella Libero Mail. FreePOPs (www.freepops.org/it) è un software gratuito che permette di usare un client PC per scaricare le email dei provider che non offrono supporto per il POP3. Grazie ad esso potremo configurare Windows Live Mail o MS Outlook per prelevare i messaggi e poi usare Mail Migration per trasferirli in Outlook.com. Installato FreePOPs, basterà configurare l'account Libero Mail nel client indicando nel campo Indirizzo server (POP) "localhost" e porta 2000, mentre in quello posta in uscita indicheremo smtp-mail.outlook.com porta 25 spuntando Richiede autenticazione (i dati di login da usare per il server in uscita saranno quelli del nostro account Outlook.com). Salviamo l'account, attendiamo che il client scarichi i messaggi, dopodiché utilizziamo Mail Migration per trasferirli in Outlook.com.

SUL WEB **K-9 Mail** è uno dei migliori client email per Android, compatibile con i protocolli POP3 e IMAP. Con questa app è un gioco da ragazzi configurare e ricevere le email da Gmail, Outlook.com e Yahoo Mail.

Altro che Bitcoin!

ECCO LE NUOVE CRIPTOMONETE SULLE QUALI È BENE PUNTARE

NON PERDERE TEMPO PREZIOSO: CHI PRIMA CONIA, RICCO DIVENTA!

La criptovaluta è una forma di denaro digitale basata su un algoritmo informatico criptato che ne rende valide le transazioni e conia le relative monete. Tale tecnologia implementa inoltre uno schema conosciuto come "proof of work" per proteggerla dalle contraffazioni, oltre che un tetto massimo di monete generabili per evitare l'iperinflazione. A differenza delle valute reali, le criptomonete non sono coniate da un'autorità centrale. La loro emissione, detta "mining", avviene in forma decentralizzata attraverso una rete di computer collegati a Internet e dotati di un apposito software. Un client conia una nuova moneta risolvendo un complesso problema matematico, chiamato "hash", proposto dalla rete a intervalli regolari. Svolta questa operazione, che può richiedere diversi minuti, l'utente è ricompensato in criptovaluta. Gli altri computer ricevono la soluzione e la aggiungono all'archivio distribuito, conosciuto come "catena di blocchi". Le monete così ottenute possono essere pagate per comprare beni, servizi oppure convertite in altre valute (virtuali o reali).

A livello teorico le criptomonete sembrano un'alternativa allettante al denaro reale; in realtà possono comportare svariati inconvenienti, come ha dimostrato la prima valuta virtuale a godere di un riconoscimento mondiale: i Bitcoin. Se da un lato la moneta inventata da Satoshi Nakamoto ha raggiunto quotazioni stellari, dall'altro la sua produzione è stata monopolizzata da grandi società che hanno costruito immense server farm dedicate al mining. Generare moneta da parte dei privati, quindi, è sempre più difficile, specie considerando che ci stiamo avvicinando al numero massimo di monete emettibili, previsto per il 2020. Bitcoin non è stata risparmiata nemmeno da truffe e scandali, come la vulnerabilità dei sistemi informatici dell'agenzia di cambio MtGox che ha causato perdite per 650.000 monete, obbligando la società al fallimento.

Per risolvere tali problemi sono state sviluppate decine di monete alternative utilizzando algoritmi più sicuri e tetti di produzione più alti. In particolare le monete basate sull'algoritmo Scrypt possono essere generate efficacemente da computer di medio livello, eccezion fatta per le schede video che devono essere almeno due o tre (la più suggerita è l'AMD Radeon HD 7950). Per orientarti tra le decine di criptovalute attualmente disponibili, abbiamo scelto le dieci più promettenti, che se prendono piede possono farti diventare ricco. Che il mining abbia inizio!

LITECOIN (LTC)

È la criptovaluta più popolare dopo i Bitcoin. Rispetto a quest'ultima, però, presenta un tetto massimo di monete coniabili più alto: 84 milioni di monete. Un secondo vantaggio offerto è la richiesta di requisiti hardware più contenuti per il mining, caratteristica che permette di generare Litecoin e Bitcoin contemporaneamente sullo stesso dispositivo. La sua popolarità deriva anche dal tempo di aggiornamento delle catene di blocchi, 2,5 minuti contro i 10 dei Bitcoin, che accelera la velocità di emissione delle monete.

SITO: https://litecoin.org/it **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 84 milioni **QUOTAZIONE:** 1 LTC = 11,45 EUR

DOGECOIN (DOG)

Deriva dai Litecoin ed è basata sempre su algoritmi Scrypt. Sviluppata da Billy Markus e Jackson Palmer, due ingeneri provenienti da IBM, è stata progettata per offrire una valuta con potenzialità di espansione più elevate rispetto a Bitcoin. Per questa ragione i suoi algoritmi sono ottimizzati per funzionare su configurazioni hardware non troppo complesse. Il tetto massimo di produzione è stato fissato a 1 miliardo di monete. Il nome della criptovaluta deriva da Doge, un cane divenuto un tormentone tra i frequentatori delle reti sociali.

SITO: http://dogecoin.com **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 1 Miliardo **QUOTAZIONE:** 1 DOG = 11,45 EUR

NOVACOIN (NVC)

Unisce i sistemi proof-of-work e proof-of-stake per assicurare la massima sicurezza e flessibilità nella generazione delle monete, sia da soli che in gruppo. La sua caratteristica più promettente è il tetto massimo di produzione, fissato a 2 miliardi. Nell'ambiente c'è però chi guarda con sospetto questa valuta, soprattutto per l'abitudine dei suoi autori di vendere monete già coniate per fare cassa. Per questa ragione si consiglia di non accumulare grandi quantità di Novacoin, così da ridurre i danni di un'eventuale rapida svalutazione.

SITO: http://novaco.in **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 2 miliardi **QUOTAZIONE:** 1 NVC = 5,49 EUR

Il Web è pieno zeppo di siti che ci aiutano a comparare le varie criptomonete: www.coinchoose.com, www.wheretomine.com, www.cryptocoincharts.info, www.coinwarz.com/cryptocurrency e http://whatmine.com.

ANONCOIN (ANC)

Anoncoin è l'unica valuta che supporta la rete I2P Darknet. La sigla I2P sta per Invisible Internet Project (Progetto Internet Invisibile), un network che consente alle applicazioni di eseguire operazioni in totale sicurezza e anonimato. Rispetto a Bitcoin, Anoncoin offre un tempo di elaborazione di un singolo blocco piuttosto ridotto (3,42 minuti), velocizzando le transazioni. Dato che vi è una notevole concorrenza nelle generazione delle monete, generalmente si consiglia di evitare di coniarle da soli. Meglio appoggiarsi a un pool server.

SITO: https://anoncoin.net **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 4,2 milioni **QUOTAZIONE:** 1 NVC = 1,32 EUR

FEATHERCOIN (FTC)

Feathercoin è una valuta decentralizzata e crittografata che aveva saputo guadagnarsi una certa popolarità fino all'anno passato, poi scesa a causa del maggiore interesse per le monete più giovani, quindi più generose in termini di mining. Feathercoin rimane comunque una moneta forte e ben sostenuta dalla sua comunità. Inoltre può contare su un gruppo di sviluppatori costantemente impegnati nella sua gestione, fattore che alimenta la fiducia da parte del mercato, tanto che alcune piccole imprese la accettano come forma di pagamento per i propri servizi.

SITO: www.feathercoin.com **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 336 milioni **QUOTAZIONE:** 1 FTC = 7,023 EUR

MEGACOIN (MEC)

Megacoin è una valuta piuttosto giovane, immessa sul mercato all'inizio dello scorso anno. Nonostante ciò vanta una certa popolarità tra gli utenti. L'origine neozelandese e il suffisso "Mega" hanno alimentato la voce che sia stata realizzata da Kim Dotcom, per quanto lui l'abbia negato ufficialmente. Strutturalmente la moneta si presenta come l'ennesimo clone di Litecoin, senza offrire novità evidenti. Al pari delle Novacoin, il comportamento non proprio cristallino dei suoi creatori suggerisce di non accumulare grandi quantitativi della moneta, convertendola in valute più sicure appena possibile.

SITO: www.megacoin.co.nz **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 42 milioni **QUOTAZIONE:** 1 MEC = 5,6809 EUR

VERTCOIN (VTC)

È la criptovaluta più popolare in Rete dopo i Bitcoin. Rispetto a quest'ultima, però, presenta un tetto massimo di monete coniabili più alto, calcolato in 84 milioni di monete. Un secondo vantaggio offerto è la richiesta di requisiti hardware più contenuti per il mining, caratteristica che permette di generare Litecoin e Bitcoin contemporaneamente sullo stesso dispositivo. La sua popolarità deriva anche dal tempo di aggiornamento delle catene di blocchi, due minuti e mezzo contro i dieci di Bitcoin, che accelera la velocità di emissione delle monete.

SITO: https://litecoin.org/it **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 84 milioni **QUOTAZIONE:** 1 LTC = 11,45 EUR

EINSTEINIUM (EMC2)

Einsteinium Foundation è una fondazione creata per raccogliere fondi destinati allo sviluppo dei progetti scientifici più rivoluzionari e promettenti. Allo scopo di finanziare tale attività è stata sviluppata la criptovaluta Einsteinium, ispirandosi ai Litecoin. Essendo una valuta molto giovane, il debutto è avvenuto a inizio marzo, offre una difficoltà di conio contenuta e, di conseguenza, un profitto giornaliero abbastanza alto, nonostante il tasso di cambio sia ancora molto ridotto. Il mercato ha accolto positivamente la moneta, consentendogli di scalare rapidamente le classifiche dei siti di cambio più noti.

SITO: http://emc2.lifeforce.info **ALGORITMO:** Script **LIMITE DEL NETWORK:** 299.792.458 **QUOTAZIONE:** 1 EMC2 = 0,0014 EUR

DARKCOIN (DRK)

È stata progettata allo scopo di creare una moneta capace di consentire scambi criptati e completamente anonimi.
Per ottenere tale risultato si appoggia a DarkSend, una rete studiata per occultare le transazioni dei suoi utenti. Per tale ragione sta attirando l'interesse degli hacker che la vedono come futuro sostituto dei Bitcoin. DarkCoin vanta inoltre algoritmi studiati per evitare gli abusi degli specialisti del mining, non offrendo particolari vantaggi in caso di utilizzo di sistemi ASIC. Per la sua emissione si possono utilizzare programmi che sfruttano la CPU o la scheda grafica, disponibili per sistemi operativi Windows, OS X e Linux.

SITO: www.darkcoin.io **ALGORITMO:** Script **LIMITE DEL NETWORK:** 84 milioni **QUOTAZIONE:** 1 DRK = 7,50 EUR

AURORACOIN (AUR)

Auroracoin nasce dall'idea del programmatore Baldur Friggjar Odinsson di offrire ai suoi concittadini islandesi una criptovaluta per aiutarli a uscire dalla crisi economica. Per questa ragione ha deciso di coniare 10,6 milioni di monete e distribuirle equamente a tutti gli islandesi, i quali possono usare il numero del loro documento di identità per ritirarli. Nonostante la pre-emissione delle monete sia normalmente vista con sospetto dagli utenti, la loro distribuzione democratica ha convinto dell'onestà delle intenzioni del suo autore. Auroracoin possiede un elevato tasso di cambio considerata la sua giovane età, fattore che rende la sua creazione assai redditizia.

SITO: http://auroracoin.org **ALGORITMO:** Scrypt **LIMITE DEL NETWORK:** 21 milioni **QUOTAZIONE:** 1 AUR = 10,50 EUR

SUL WEB Se hai una quantità sufficiente di criptomonete puoi cambiarla in altre valute attraverso agenzie come www.cryptsy.com, https://c-cex.com, www.poloniex.com, http://cryptotc.us, www.mintpal.com, https://coinedup.com e www.bittrex.com.

SMARTPHONE TAGLIA XXL

I CELLULARI "EXTRALARGE", O PIÙ COMUNEMENTE "PHABLET", SONO IL NUOVO TREND MOBILE

SCOPRI QUANTO SIANO IDONEI PER UN UTILIZZO NORMALE

Con i loro schermi con diagonale di ben 15 centimetri (5,9"), gli smartphone più grandi al mondo stanno conquistando nuovi record. Questi "Phablet" si presentano come un dispositivo ibrido tra un cellulare e un tablet e oggi, per i fan della tecnologia, rappresentano il nonplusultra. Ma quanto sono validi? Con queste dimensioni si rivelano idonei per l'uso quotidiano? Il nostro test risponde a questi quesiti, cercando di fare chiarezza anche sulle false voci che girano attorno a questi nuovi dispositivi.

"Non si può telefonare" - Non è vero! Sebbene abbiano grandi dimensioni è possibile telefonare senza problemi, anche se può apparire ridicolo. Per di più, la maggior parte degli utenti di smartphone richiede ora altre priorità, oltre alla semplice funzione telefonica: leggere e-mail, visualizzare foto e video, navigare su Internet, leggere eBook. In tutto questo, grazie alle sue generose dimensioni, il Phablet si rivela superiore a qualsiasi smartphone.

"Non è tascabile" - Questo requisito non vale per le donne, dato che possono riporre lo smartphone XXL nella borsetta. Gli uomini, invece, possono usare la tasca interna della giacca ma, date le dimensioni, non possono infilarlo nella tasca laterale dei pantaloni. Va bene, invece, la tasca posteriore dei jeans, ma con modelli molto attillati sedersi diventa alquanto difficoltoso!

"È meglio di un tablet" - La maggior parte dei tablet PC è sempre collegata alla rete WLAN di casa: i bambini possono così giocare mentre papà può navigare sul Web. Per questi usi, sono ideali i tablet da 10 pollici, che si rivelano però troppo grandi in mobilità. I Phablet, invece, sempre a proposito di mobilità, offrono il miglior compromesso tra ampio display e maneggevolezza. Chi porta con sé uno smartphone di queste dimensioni, potrà fare a meno di un tablet.
I tablet da 7 pollici diventeranno quindi inutili.

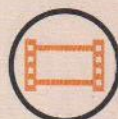
IMMAGINI STRAORDINARIE

Tutti i dispositivi testati vantano display eccezionali con risoluzione Full HD (1.920 x 1.080 pixel), addirittura anche l'economico Asus Fonepad. I risultati migliori sono stati offerti dall'HTC One Max e dal Nokia Lumia 1520. L'HTC primeggia per l'elevato contrasto, mentre il Lumia 1520 è il primo smartphone che ha consentito di leggere bene il display anche sotto la luce diretta del sole. Anche il display dell'iPhone, che offre un risultato abbastanza buono in queste condizioni di luce, ha presentato dei punti deboli nel confronto diretto.

WEB E CONNESSIONI

Con la maggior parte delle pagine Web, l'utente che utilizza un Phablet non sarà costretto a spostarsi a destra e sinistra e a ingrandirle, dato che le pagine si leggono agevolmente. L'HTC One Max, tra l'altro, consente di navigare quasi come su un computer. L'HTC, poi, è l'unico produttore di smartphone che visualizza video in Flash e si è quindi piazzato al primo posto nel confronto tra i browser. Tutti i candidati al test sono in grado di lavorare con rete WLAN a 2,4 e 5 Gigahertz. Sony, Acer e Nokia offrono addirittura il nuovo turbo standard "ac" della WLAN. Tranne l'Asus Fonepad, infine, tutti i Phablet possono fare uso della veloce rete LTE per la telefonia mobile.

BUONE PRESTAZIONI

Tutti i Phablet sono sufficientemente veloci per un utilizzo normale. Il Sony Xperia Z Ultra e il Nokia Lumia 1520 hanno offerto la velocità di lavoro più elevata, mentre il sistema operativo Windows Phone del Lumia si è rivelato notevolmente più veloce da gestire, rispetto all'Android di Sony. Entrambi i candidati vantano il nuovo processore Qualcomm Snapdragon 800, che, grazie ai suoi quattro core e a una frequenza di clock fino a 2,3 Gigahertz, è idoneo anche per app e giochi complessi. L'Asus Fonepad Note FHD 6, dotato di processore Atom di Intel, si è rivelato invece di gran lunga il più lento. Le App si sono avviate molto più lentamente e lo scrolling delle pagine Internet ha presentato movimenti a scatti.

TUTTO INIZIÒ CON IL GALAXY NOTE
Alla fine del 2011 uscì sul mercato il primo Galaxy Note (Modello N7000) di Samsung, antenato di tutti i Phablet. Visto oggi, le dimensioni dello schermo di 5,3" appaiono quasi normali, ma allora sembrava uno smartphone davvero enorme.

PHABLET VS IPHONE

Vince il Phablet: digitare con due pollici è comodo anche in verticale. Nessun produttore sfrutta però lo spazio con criterio, e per poter digitare caratteri speciali e numeri si deve premere il tasto commutatore.

Solo con lo smartphone in orizzontale è possibile digitare velocemente con due pollici. Digitando così, però, il contenuto visibile sullo schermo si riduce. In verticale, per contro, i tasti sono disposti in uno spazio ristretto.

Sì, le persone che telefonano portando all'orecchio un dispositivo così grande danno l'impressione di essere ridicoli. Malgrado ciò, si può telefonare agevolmente anche con il modello di tablet attualmente più grande.

Vince l'iPhone: lo si può tenere in mano con sicurezza ed è leggero. È molto semplice comporre i numeri con il pollice. La digitazione è agevole e non si è neppure costretti a passare la tazzina del caffè nell'altra mano.

Vince il Phablet: sull'ampio display i video sono straordinari. Attraverso App o video store è possibile procurarsi rapidamente i film desiderati. Tutti tranne il Nokia, consentono la visione del popolare formato MKV.

L'iPhone offre una App ad hoc per quasi tutti i formati video e per i relativi shop. Nitidezza e qualità sono davvero ottimi. Unico punto a sfavore: lo schermo è troppo piccolo per godersi a pieno un film.

Vince il Phablet: i giochi godono dell'elevata risoluzione e della straordinaria qualità di riproduzione. Con il Sony, dopo una complicata operazione di configurazione, funziona addirittura il controller della Playstation 3.

Rispetto a tutti gli altri smartphone, iOS vanta un numero elevatissimo di giochi di qualità. Il chip A7 di Apple offre prestazioni sufficienti per effetti in 3D. Per godere dei dettagli, però, lo schermo si rivela troppo piccolo.

Vince il Phablet: chi si è abituato a navigare in Internet su uno schermo ampio non vorrà rinunciarvi. I dispositivi si rivelano però abbastanza voluminosi e sono scomodi da tenere con una sola mano.

Con i phablet si naviga in verticale senza dovere zoomare troppo. L'iPhone consente di visionare discretamente il contenuto solo tenendolo in orizzontale, ma la modalità di lettura rende leggibili anche lunghi testi.

Lieve vantaggio per il Phablet: anche se i dispositivi presentano dimensioni da libro tascabile, leggere con il phablet risulta agevole. Il Lumia 1520 consente di godersi la lettura anche in pieno sole.

Chi soffre di problemi alla vista dovrà ingrandire i caratteri e sfogliare le pagine più spesso. La lettura di voluminosi documenti in PDF è alquanto complicata, poiché l'impaginazione del testo non si adatta al display.

Scelta difficile: l'ampio display consente di vedere come apparirà la foto successivamente. Attenzione però, poiché produttori come HTC e Sony installano fotocamere un po' scadenti sui loro phablet.

Il piccolo display non consente di vedere perfettamente quale sarà la qualità della foto. L'iPhone è comunque più comodo dei phablet da tenere in mano e attualmente presenta la fotocamera più veloce.

È IL BOOM DEI PHABLET
In Asia, nel secondo trimestre 2013, sono stati venduti più Phablet che notebook e tablet messi assieme. I motivi del successo sono da ricercarsi nella loro comodità: sono ideali per i lavoratori costretti giornalmente a trascorrere ore in mezzi di trasporto superaffollati.

HTC ONE MAX

★★★★★

Ricorda un iPhone maxi ma, in realtà, l'iPhone 5S e l'HTC si presentano diversi e quest'ultimo è addirittura più lungo di 4,1 centimetri. Anche il nuovissimo "gigante" di HTC vanta un case in alluminio. Analogamente all'iPhone 5S si protegge da occhi indiscreti tramite un sensore per impronte digitali, ma contro gli attacchi dei criminali professionisti offre poca protezione (come del resto anche il sensore dell'iPhone 5S). Per quanto riguarda il software, HTC sopravanza lievemente iPhone: nessun altro smartphone Android si rivela così ordinato e intuitivo da gestire. Display eccezionale, batteria di lunga durata: lo schermo si è rivelato il più nitido e luminoso del test e il veloce browser consente di visionare anche i video in flash. L'ampio display è ideale per la visione di film. Tramite adattatore HDMI (MHL) può essere collegato al TV. Per la gestione del TV & affini, integra anche un telecomando a raggi infrarossi. Per un uso intensivo, la batteria offre un'autonomia di 14 ore. Non è idoneo invece per i fan della fotografia: le foto da 2,3 Megapixel si presentano poco ricche di dettagli.

Audio naturale, Il miglior browser, Display nitido, Facilissimo da gestire, Eccellente autonomia

Audio vivavoce, Ricezione, Fotocamera, Sicurezza del sensore di impronte digitali

EURO 699,00

ACER LIQUID S2

★★★★☆

Grazie al chip Qualcomm Snapdragon 800 la velocità di lavoro è veramente elevata. Supporta sia la veloce rete WLAN in standard ac che la LTE a 150 Mbps (LTE Advanced). La fotocamera cattura immagini nitide e foto di buona qualità, soprattutto con soggetti in movimento. È inoltre in grado di girare video ultranitidi della durata massima di 5 minuti, in risoluzione 4K. Purtroppo il dispositivo di Acer non è dotato di porta di connessione per la TV (HDMI, MHL). I video possono comunque essere riprodotti su PC attraverso VLC. Peccato che la qualità della ricezione telefonica sia stata la peggiore di tutti i modelli presi in esame.

EURO 552,50

Velocità WLAN ed LTE, Qualità fotografica, Facile da usare, Resistente

Audio vivavoce, Autonomia breve

FOTO NON PERFETTE

Chi dà importanza alla buona qualità delle fotografie dovrebbe esaminare attentamente la tabella comparativa del test, poiché abbiamo rilevato notevoli differenze. Le foto migliori sono state scattate con il Lumia 1520, che consente di trasferire al PC via USB persino file RAW non elaborati. Il Phablet di Nokia non offre però la qualità della fotocamera da 41 Megapixel del Lumia 1020, poiché l'obiettivo non è così sensibile. Siamo invece rimasti stupiti che sia l'economico Fonepad Note FHD 6 di Asus che il Liquid S2 di Acer siano stati in grado di scattare le foto migliori di soggetti in movimento. Sony e HTC sono stati purtroppo deludenti: il Phablet di Sony ha scattato solo foto scadenti, a differenza del "fratellino" Xperia Z (incluso tra gli smartphone che offrono ottime qualità fotografiche), mentre le foto dell'HTC, con una risoluzione effettiva di soli 2,1 Megapixel, sono povere di dettagli.

UNA MANO NON BASTA

Chi si orienta verso un Phablet deve avere ben chiaro che questi dispositivi non brillano per maneggevolezza. Possono essere tenuti in una mano per leggere o telefonare e consentono anche di fare lo scrolling delle pagine Web con il pollice, ma digitare i numeri telefonici richiede entrambe le mani. Un'alternativa è il comando vocale, che, per le telefonate, ha funzionato bene con tutti i dispositivi testati. Purtroppo solo l'Asus si è rivelato idoneo per sostituire il blocco per appunti: tutti gli altri candidati sono sprovvisti di uno stilo per lo schermo e del relativo software.

TIRIAMO LE SOMME

I Phablet si rivelano eccellenti per i video, Internet e gli eBook. Tra i modelli presi in esame, l'HTC One Max (circa 600 euro) si è aggiudicato la vittoria, grazie a un'interfaccia Android ben studiata, una batteria di lunga durata e il browser migliore, rivelando qualche punto debole solo nel test della fotocamera. Asus, pur mancando di connessione LTE e di un processore veloce, con il suo prezzo di circa 400 euro si rivela il più economico del lotto. Il Lumia 1520, outsider con sistema operativo Windows Phone, si distingue invece per la buona fotocamera, l'elegante design e l'ottimo display anche sotto il sole.

	htc
	HTC ONE MAX
DISPLAY	14,9 cm (5,85 pollici)
SISTEMA OPERATIVO	Android 4.3
PROCESSORE / MEMORIA	Qualcomm Snapdragon 600 quad-core da 1,73 GHz / 1,55 GB
CONNETTIVITÀ WIRELESS	100 Mbps (LTE), WLAN a 2,4 e 5 GHz, NFC, Bluetooth 4.0
MP FOTOCAMERA (EFFETTIVI)	2,3 Megapixel (4 secondo il produttore)
È VALIDO PER TELEFONARE E SCRIVERE SMS?	Le normali conversazioni telefoniche offrono un audio molto naturale. In vivavoce è un po' scadente. La ricezione potrebbe essere migliore
L'ACCESSO A INTERNET È FACILE E LA NAVIGAZIONE È VELOCE?	L'HTC offre il browser migliore tra tutti i concorrenti. Ha gestito in modo impeccabile le pagine Web selezionate per il test
QUANTO È BUONA LA DOTAZIONE?	Con i suoi 377 ppi, il display dell'HTC si è rivelato il più nitido del test. La fotocamera offre invece una bassa risoluzione e la nitidezza delude. La memoria è ampliabile
QUANTO È FACILE USARLO?	Nessun altro dispositivo testato è più facile da gestire. Flop: in laboratorio è stato possibile neutralizzare il sensore di impronte digitali
COME SI COMPORTA NELL'UTILIZZO QUOTIDIANO?	Un'autonomia di 14 ore con un uso normale sono un valore straordinario per un Phablet
PREZZO	€ 699,00
SITO INTERNET	www.amazon.it
VOTO	★★★★★

PHABLET: NUOVE SFIDE PER I FASHION DESIGNER
Dockers, produttore USA di jeans, ha già ingrandito le tasche dei propri pantaloni, mentre il produttore di abbigliamento outdoor Scottevest ha sospeso la produzione di una nuova giacca per consentirne la modifica, affinché possano contenere i "corpulenti" Phablet.

NOKIA LUMIA 1520

★★★☆☆

Primo e unico Windows Phone con display da 6" e processore quad core; il case, costituito da un unico pezzo, è comodo da tenere in mano rispetto ai concorrenti. La velocità è elevata quanto quella dei più veloci dispositivi Android. Integra la connessione LTE e WLAN ac ed è dotato della tecnologia di ricarica wireless. Sebbene il display non sia particolarmente luminoso, consente una comoda lettura anche in pieno sole. La fotocamera da 20 Megapixel ha scattato le foto migliori tra tutti i candidati al test.

EURO 599,90

+ Buona qualità delle conversazioni, Velocità di lavoro, Schermo nitido, Usabilità, Autonomia
- Ricezione non eccezionale, Si graffia facilmente

SONY XPERIA Z ULTRA

★★★☆☆

Con il suo display Full HD da 6,44" è lo smartphone più grande al mondo e può sostituire comodamente qualsiasi tablet, ma lo spessore di soli 7 mm caratterizza il Sony come il Phablet più sottile. La velocità di lavoro è stata la più elevata tra tutti i candidati. Il device è impermeabile e antipolvere e ha battuto i concorrenti sulla ricezione mobile. Peccato che la fotocamera scatti foto di mediocre qualità e che l'autonomia non sia eccezionale.

EURO 379,90

+ Buonissima ricezione, Navigazione, Dotazione ricca, Buona usabilità
- Riflessi luminosi dello schermo, Scarsa autonomia

ASUS FONEPAD NOTE FHD 6

★★★☆☆

EURO 402,00

Il Phablet presentato da Asus è l'unico che alloggia uno stilo nel case. Il display, che offre una risoluzione HD, genera riflessi più intensi rispetto ai concorrenti e il processore Atom di Intel si rivela il più lento del lotto provato. Per un uso normale, il Fonepad rimane comunque abbastanza veloce. Non supporta la nuova tecnologia LTE, ma ci si può consolare pensando che la connessione LTE richiede comunque un piano telefonico costoso e Asus, sfruttando la rete UMTS, offre pur sempre una velocità massima di 42 Mbps.

+ Buona qualità delle conversazioni, Display luminoso, Discreta autonomia
- Audio vivavoce, Non supporta l'LTE, Mancanza del flash, Vulnerabile ai graffi

acer	NOKIA	SONY	ASUS
ACER LIQUID S2	**NOKIA LUMIA 1520**	**SONY XPERIA Z ULTRA**	**ASUS FONEPAD NOTE FHD 6**
15,3 cm (6 pollici)	15,24 cm (6 pollici)	16,3 cm (6,4 pollici)	15,3 cm (6 pollici)
Android 4.2.2	Windows Phone 8 (versione: Lumia black)	Android 4.2.2	Android 4.2.2
Qualcomm Snapdragon 800 quad-core da 2,15 GHz / 1,8 GB	Qualcomm Snapdragon 800 quad-core da 2,2 GHz / 2 GB	Qualcomm Snapdragon 800 quad-core da 2,15 GHz / 1 GB	Intel Atom Z2580 dual-core da 2 GHz / 2 GB
150 Mbps (LTE-Advanced), WLAN a 2,4 e 5 GHz (Standard: ac), NFC, Bluetooth 4.0	150 Mbps (LTE Advanced), WLAN a 2,4 e 5 GHz (Standard: ac), Bluetooth 4.0, NFC	150 Mbps (LTE-Advanced), WLAN a 2,4 e 5 GHz (Standard: ac), Bluetooth 4.0, NFC	Non supporta LTE, HSPA+ a 42 Mbps,WLAN a 2,4 e 5 GHz (ac), Bluetooth 3.0, manca NFC
7,1 Megapixel (13 secondo il produttore)	10,8 Megapixel (20 secondo il produttore)	4,2 Megapixel (8 secondo il produttore)	4,3 Megapixel (8 secondo il produttore)
La qualità audio nelle conversazioni telefoniche è abbastanza buona, ma in vivavoce è notevolmente scadente	La qualità per le conversazioni è buona. Le dimensioni della tastiera sono comode per digitare con entrambi i pollici. La ricezione non è eccezionale	La ricezione è migliore rispetto alla maggior parte degli attuali smartphone. Per digitare la virgola è necessario premere il tasto di commutazione	La qualità per le conversazioni è buona, l'audio del vivavoce non è eccezionale. I testi possono essere digitati anche tramite stilo
Grazie al processore Qualcomm Snapdragon 800, si distingue per una veloce WLAN ac ed una LTE fino a 150 Mbps	Il Lumia 1520 consente collegamenti Wi-Fi abbastanza veloci: WLAN con standard ac, LTE fino a 150 Mbps e UMTS fino a 42 Mbps	Tramite la connessione LTE, il browser consente di caricare rapidamente le pagine Web. Navigare con questo display gigante è piacevole	L'Asus Fonepad è l'unico dispositivo testato che non supporta la LTE. In mobilità, consente di accedere ai dati con una velocità fino a 42 Mbps (HSPA+)
Assieme all'Asus Fonepad Note FHD 6, l'Acer Liquid S2 offre la migliore qualità fotografica per soggetti movimento. La memoria è ampliabile	Velocità di lavoro elevata, schermo nitido e ben leggibile in pieno sole, buona fotocamera. La memoria può essere ampliata tramite Micro SD	Ricca dotazione, ma lo schermo rilascia riflessi luminosi. Di giorno la qualità delle foto è buona, ma manca il flash. La memoria è espandibile	Si distingue per potere essere usato tramite stilo e per un display molto luminoso. Punto debole: manca il flash per le foto. La memoria è espandibile
Le dimensioni della tastiera e la sua qualità sono il top. Per digitare occorrono però entrambe le mani	L'usabilità con entrambe le mani è ottima. Sulla tastiera è possibile digitare comodamente, anche mantenendo il dispositivo in verticale.	L'usabilità è molto veloce e semplice. Le funzioni principali sono intuitive	Per l'uso tramite stilo, il phablet offre la funzione di riconoscimento della scrittura a mano, che provvede a convertire direttamente in testo digitato
Display e case resistono bene ai graffi. L'autonomia di sole 10 ore è breve	La durata della batteria di ben 14 ore è super: migliore di tutti gli altri Lumia. Il case è di buona qualità ma si graffia facilmente	Dopo 9 ore la batteria è scarica. Autonomia scarsa per uno smartphone di queste dimensioni. Nel test di caduta ha riportato danni al case	L'autonomia di 12 ore fa rientrare l'Asus tra i phablet di qualità media. Il case è vulnerabile ai graffi
€ 552,50	€ 599,90	€ 379,90	€ 402,00
www.amazon.it	www.nokia.it	www.euronics.it	www.amazon.it
★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★☆☆☆

IMPRONTE DIGITALI? NON COSÌ SICURE...
Come l'iPhone 5S, anche l'HTC One Max ha un sensore per il riconoscimento delle impronte digitale (collocato sul retro del dispositivo). Nei nostri test, però, è bastato creare un calco dell'impronta (con cerca calda e lattice) per ingannare facilmente il sistema.

WINDOWS XP UPDATE 2014

SOLO NOI TI DIAMO TUTTE LE ALTERNATIVE A COSTO ZERO PER RIMPIAZZARE IL TUO XP

PROVALI IN MACCHINA VIRTUALE: SE TI CONVINCONO LI INSTALLI NEL PC

Sul Idea Web 155, pagina 42, abbiamo illustrato i pericoli cui saranno sottoposti i computer dotati di Windows XP dopo l'interruzione degli aggiornamenti di sicurezza da parte di Microsoft. Questa volta, invece, parleremo di alternative, ma lo faremo considerando che i PC con Windows XP sono in genere piuttosto datati, con un hardware che non riuscirebbe a reggere (come si deve) Windows 7 o Windows 8.1. Abbiamo pertanto selezionato le migliori alternative "leggere", sia in termini di requisiti hardware, sia in termini di costi: tutti i sistemi operativi proposti, infatti, sono gratuiti e open source. Le alternative migliori sono basate su GNU/Linux ma, diversamente da quanto si possa pensare, esistono anche altre possibilità (ciascuna con i suoi pro e i suoi contro). Per rendere le cose più semplici abbiamo realizzato delle immagini di dischi virtuali da utilizzare con Virtualbox (**www.virtualbox.org**). In questo modo potremo provare i sistemi operativi senza perdere tempo in formattazioni, col rischio di perdere dati preziosi (trattandosi di macchine virtuali, però, usiamo un PC moderno con CPU veloce e almeno 4 GB di RAM). Se un sistema ci convincerà al punto di volerlo installare sul vecchio computer, al posto di XP, dal sito Web ufficiale potremo scaricare l'immagine ISO da masterizzare su DVD o caricare su pendrive tramite il programma UNetbootin (**http://unetbootin.sourceforge.net**). Tutto ciò è possibile farlo a costo zero perché questi sistemi operativi sono open source e quindi liberamente utilizzabili. Un altro vantaggio del software libero (e open source), inoltre, sta nella pubblicazione del codice sorgente: è quindi impossibile che vengano inserite porzioni di codice che spiino le nostre informazioni personali per trasmetterle all'NSA o ad altri servizi di spionaggio...

XPUBUNTU: IL LINUX PER GLI EX UTENTI DI XP

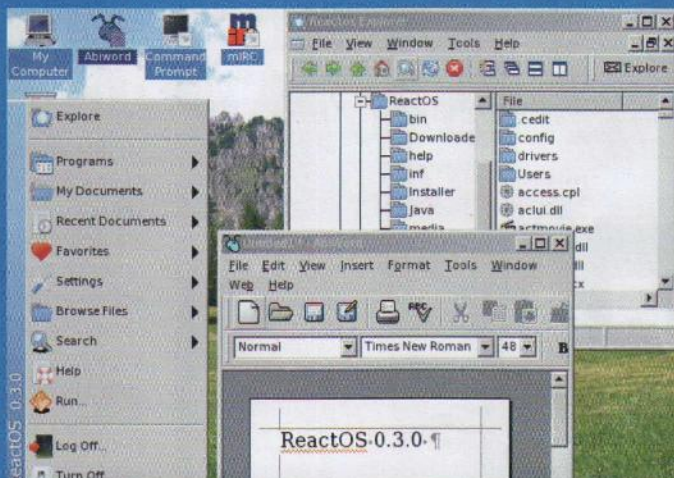
XPubuntu è una distribuzione GNU/Linux progettata per gli utenti italiani che vogliono sostituire il loro Windows XP con un sistema operativo libero, gratuito e veloce. Di GNU/Linux esistono tanti "remix" diversi, chiamati distribuzioni o "distro". Una delle più famose, per semplicità d'uso, è Ubuntu. Da questa deriva il progetto XPubuntu: una distro snella, ma con tutti i principali programmi d'uso comune già preinstallati (come la suite d'ufficio LibreOffice). Lo stesso vale per Flash Player e i vari codec audio e video: XPubuntu è pronto a riprodurre qualsiasi tipo di file multimediale. Il suo avvio è rapido, mentre il consumo di RAM e il carico di lavoro sul processore sono più o meno gli stessi di Windows XP, così come l'interfaccia grafica (davvero molto simile). L'ISO pesa appena 1 GB, ciò significa che qualche utile programma è rimasto fuori (come GIMP, il rivale di Photoshop). Ad ogni modo, è sempre possibile scaricare nuovi programmi da **Ubuntu Software Center**: basta cercare il nome del programma per leggere la scheda completa e installarlo automaticamente. Non è necessario, come si fa su XP, cercare l'EXE su Google, scaricarlo sperando che non contenga virus ed eseguire la procedura di setup: tutti i programmi esistenti possono essere installati con Ubuntu Software Center, che si occupa automaticamente della parte noiosa. Esiste anche un programma automatico che, al primo avvio del sistema, si collega a Internet per verificare (ed eventualmente installare) i driver per i dispositivi collegati.
SITO: **www.edmaster.it/url/3187**

PRO
- Il sistema è stabile e veloce
- Malware inesistenti
- Interfaccia in stile Windows XP

CONTRO
- Richiede Internet per aggiornare i pacchetti dopo l'installazione

SUL WEB I patiti della Mela moriscata possono provare Xpocalypse (**www.xpocalypse.org**), una versione di XPubuntu con un'interfaccia grafica in stile OS X.

REACTOS: IL CLONE DI WINDOWS

Il sistema operativo libero più simile a Windows è certamente ReactOs. I suoi sviluppatori hanno cercato di capire come fosse scritto il codice di Windows NT per riscriverlo da zero. Non avendo avuto accesso al codice sorgente Microsoft, la loro attività è assolutamente legale: Microsoft può brevettare il codice utilizzato per realizzare un programma, ma non può impedire ad altre persone di realizzare un programma che, con un codice diverso, fa più o meno le stesse cose. ReactOs è quindi un "clone legale" di Windows: il suo kernel è progettato per essere compatibile con il kernel Windows NT, e la maggior parte dei programmi che girano sui sistemi Microsoft sono in grado di girare nativamente anche su ReactOS. Nonostante gli sviluppatori cerchino di mantenere solo i tratti positivi di Windows, questo sistema ha anche alcune pecche tipiche degli OS di Redmond, come le BsoD (schermate blu di crash). E sono piuttosto frequenti, visto che il sistema non è ancora stabile! Può, però, essere una buona alternativa per chi non ha voglia di cambiare abitudini. L'interfaccia grafica, infatti, è un sorta di mix tra Windows 98 e Windows XP, i due sistemi operativi più conosciuti e apprezzati nella storia di Microsoft. Esplora Risorse è sostituito da ReactOS Explorer, che ha un aspetto praticamente identico. I requisiti minimi di sistema sono identici a quelli di Windows XP. Al momento, il sistema funziona solo a 32 bit; pertanto, sui nuovi PC, sarà possibile sfruttare al massimo 4 GB di RAM. Va ricordato che, avendo una struttura simile a Windows, soffre delle stesse vulnerabilità: buona parte dei malware che colpiscono Windows può affliggere anche ReactOS. Gli sviluppatori che lavorano al progetto non sono molti, ma rilasciano una nuova versione almeno una volta all'anno.
Sito: www.reactos.org/it

PRO
- L'interfaccia grafica è molto simile a quella di Windows 98/XP
- I programmi per Windows girano nativamente senza emulatori

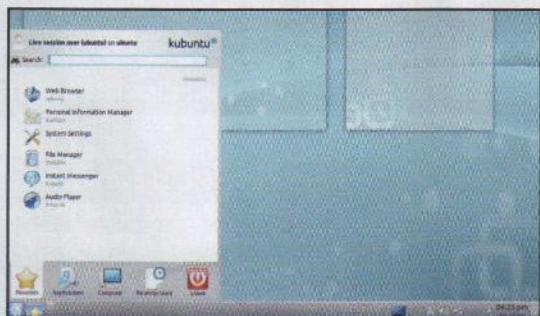
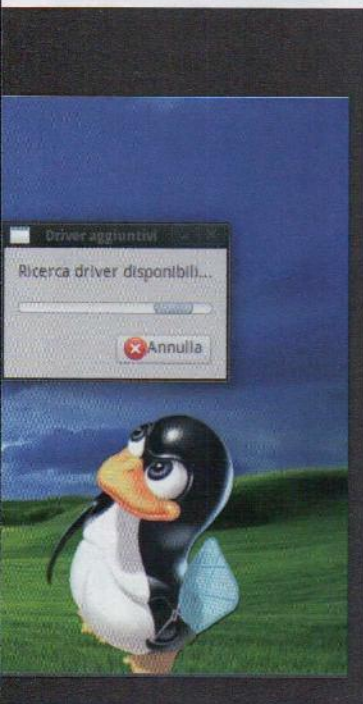
CONTRO
- È più instabile di Windows (è ancora in versione alpha)
- Ha gli stessi problemi di sicurezza di Windows (virus, trojan, ecc.)
- Non esiste ancora un'utility per aggiornare il sistema operativo

KUBUNTU: SE HAI PIÙ DI 512 MB DI RAM!

Tra tutte le distro GNU/Linux derivate da Ubuntu, Kubuntu è quella che graficamente somiglia di più a Windows. È inoltre la più configurabile: l'utente può modificare qualsiasi cosa con un paio di clic. La grafica, però, è fin troppo ricca (sono disponibili diversi effetti speciali per il desktop, come le "finestre gommose"), riflettendosi negativamente sulle risorse di sistema; per poter funzionare sono necessari almeno 512 MB di RAM. La distribuzione viene fornita tramite un'immagine DVD, che quindi integra molte applicazioni utili: inoltre, la maggior parte dei driver dei dispositivi è preinstallata. Inoltre, disponendo di una connessione Internet durante l'installazione è possibile aggiungere altri componenti (come le ultime versioni dei codec audio/video). Su Kubuntu, il gestore dei programmi si chiamata Muon, che consente una facile installazione o rimozione delle applicazioni. Il web browser predefinito è Rekonq, una nuova versione di Konqueror (il browser su cui si basano Safari e Google Chrome). Kubuntu è molto stabile: il crash di un programma non causa il blocco del sistema operativo. Una nuova versione di Kubuntu viene rilasciata ogni sei mesi, ed è possibile aggiornare l'intero sistema operativo con un clic, come si fa per l'aggiornamento di un normale programma, senza dover eseguire formattazioni o procedure complicate. I programmi Windows possono funzionare su Kubuntu tramite l'applicazione Wine.
SITO: www.kubuntu.org

PRO
- Grafica molto curata ma simile a Windows
- Malware inesistenti
- Parco applicazioni e driver completo già al primo avvio

CONTRO
- Necessita di 512 MB di RAM
- Per la lingua italiana e i codec è necessario avere una connessione Internet durante l'installazione

SUL WEB Chromium OS (http://chromeos.hexxeh.net) è una versione unofficial di Chrome OS, il sistema Google installato sui Chromebook. Non viene più sviluppata ma le versioni scaricabili sono ancora perfettamente funzionanti!

ANDROID: IL PORTING PER PC

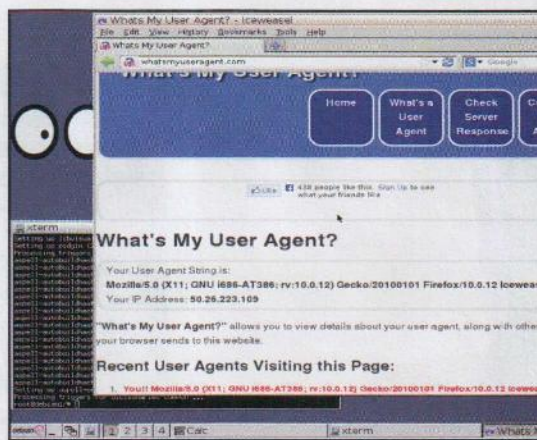
Android è il sistema operativo GNU/Linux più noto e utilizzato dagli utenti (anche se Ubuntu lo supera nelle statistiche che contano anche i server). Proprio per il fatto che ormai tutti noi siamo abituati ad avere a che fare con questo OS, può essere interessante installarlo anche sul PC. Esiste infatti una versione di Android utilizzabile sui normali processori x86, che con gran sfoggio di fantasia è stata chiamata "Android x86". Naturalmente, vi sono delle limitazioni: la più fastidiosa sta nell'impossibilità di utilizzare il multitouch. I normali computer desktop sono infatti dotati di un mouse, quindi possono processare un singolo tocco alla volta: il problema è che alcune funzioni sono disponibili esclusivamente tramite multitouch. Per esempio, per ingrandire un'immagine è necessario scorrere le dita, cosa che con un mouse non si può fare. Non dobbiamo dimenticare anche che i driver a disposizione sono davvero pochi, perché Android porta con se esclusivamente i driver per i dispositivi sul quale viene normalmente installato (smartphone, tablet e box TV). Inoltre, dal momento che le applicazioni Android girano in una vera e propria macchina virtuale Java, la quantità di memoria utilizzata è piuttosto alta: servono almeno 512 MB di RAM per consentire un'esecuzione fluida del sistema. Alcune applicazioni non possono funzionare su Android x86: alcuni produttori, infatti, realizzano le proprie app solo per sistemi ARM. È piuttosto complicato anche ottenere i privilegi di root sul proprio sistema Android x86, mentre per le versioni installate sugli smartphone esistono dei semplici programmi che automatizzano la procedura. Se, però, si vuole usare il PC solo per navigare e avviare un paio di videogiochi, allora Android x86 è una buona scelta(sicuramente per i più geek!). Soprattutto per chi è abituato a utilizzare un dispositivo Android e non ha voglia di imparare un'interfaccia grafica diversa dal solito. L'interfaccia del sistema si adatta bene soprattutto ai dispositivi con schermi piccoli, come i vecchi netbook.

SITO: www.android-x86.org

PRO

- Interfaccia semplice da usare
- Per chi vuole usare Internet o file multimediali

CONTRO

- Poco compatibile con i computer desktop
- Richiede almeno 512 MB di RAM
- Difficile ottenere i privilegi di root

DEBIAN GNU HURD L'OS CHE NON VA MAI IN CRASH!

I sistemi GNU/Linux sono realizzati dall'unione tra gli strumenti GNU e il kernel Linux. Il kernel è la parte più importante del sistema: è quella che fa dialogare tra loro tutti gli altri programmi. Ma anche il resto dei programmi (in questo caso GNU) è importante. E queste due parti sono spesso sostituibili: per esempio Android è Linux, ma non propriamente GNU, visto che sono state rimosse molte utility del progetto GNU. Esiste poi un progetto di sistema operativo alternativo chiamato GNU Hurd, in cui ad essere sostituito è il kernel. In Hurd, infatti, non viene utilizzato Linux, ma un kernel chiamato GNU Mach, un'implementazione libera del microkernel Mach, su cui si basa anche il kernel di MacOs (che però è a sua volta differente per molti aspetti). Ci si potrebbe chiedere che senso abbia realizzare un kernel alternativo a Linux, quando quello esistente va già più che bene... Il fatto è che Linux è un kernel monolitico, seppure modulare. Ciò significa che le varie componenti del sistema operativo vengono caricate come "moduli", quindi se qual-

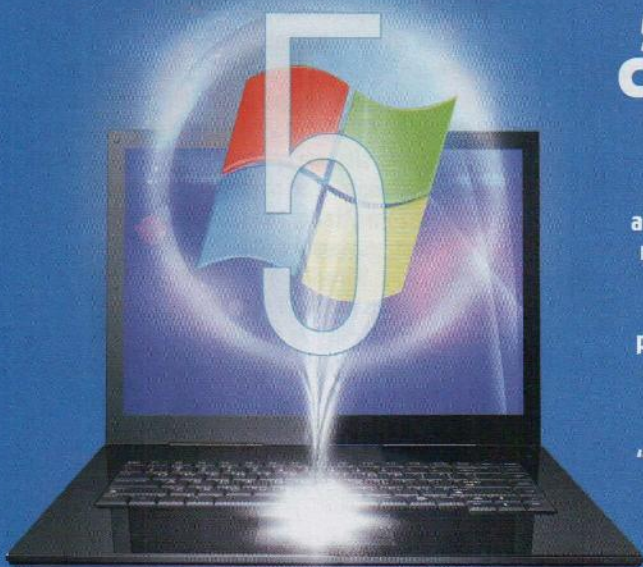
5 SOFTWARE PER CHI RESTA CON XP

Una delle alternative a Windows XP è... Windows XP! Si prevede che gli utenti più conservatori continueranno a usare l'ormai abbandonato sistema operativo Microsoft per non affrontare un'interfaccia grafica diversa da quella che conoscono. Il problema è quindi quello di rendere sicuro un sistema per il quale non verranno più rilasciate patch di sicurezza. Anche se non è possibile eliminare le vulnerabilità alla radice, come fanno le patch Microsoft, si può mettere "una pezza" utilizzando appositi programmi. Ecco i migliori a costo zero!

AVAST! FREE ANTIVIRUS

Offre protezione contro la maggior parte dei virus ed è aggiornato in continuazione. Ciò che conta di un antivirus, infatti, è la rapidità con la quale gli sviluppatori realizzano soluzione alle nuove minacce che ogni settimana vengono create dai virus writer. È in grado di proteggere il sistema anche dai rootkit (applicazioni che sfruttano i bug per ottenere i privilegi di amministrazione).

SITO: www.avast.com/it-it

SUL WEB Cr OS (http://getchrome.eu) è un sistema operativo basato su OpenSUSE che simula l'interfaccia di ChromeOS ed è basata sul browser Chrome. Cr OS, però, non ha nulla a che vedere con ChromeOS.

che componente si blocca il resto del sistema può continuare a lavorare. Questi moduli, però, fanno comunque parte del sistema operativo, quindi ci sono delle particolari condizioni in cui qualcosa può andare storto e il sistema si blocca completamente. Pertanto anche Linux non è esente da crash! GNU Mach, invece, è un microkernel. Significa che la separazione tra il kernel e il resto del sistema è netta, ed è praticamente impossibile che si blocchi: nel caso in cui qualche servizio o qualche programma abbiano un problema, il kernel sarà sempre in grado di riavviare quel programma e continuare l'esecuzione del sistema operativo. GNU Hurd è quindi indicato per tutte quelle occasioni in cui non ci si può permette di sbagliare (pensiamo ad esempio ai computer che devono controllare bracci robotici durante le operazioni chirurgiche). In realtà, qualsiasi utente può godere dei benefici di GNU Hurd: in fondo, è un sistema operativo che non si blocca mai! Il problema è che non è ancora stabile: non si è ancora arrivati alla versione 1, perché i microkernel sono molto difficili da programmare. Alcune applicazioni, infatti, non sono in grado di funzionare con Hurd. Tuttavia, esiste una distribuzione molto semplice che ci consente di provarlo: Debian GNU Hurd (da non confondere con Debian GNU/Linux). Se vogliamo provarla (ad esempio con la distro Live scaricabile dal sito ufficiale), dopo avere ottenuto un terminale di testo basta dare il comando **startx** per avviare un ambiente grafico, molto essenziale, che ricorda quello di Windows 2000.
SITO: www.debian.org/ports/hurd

- Molto veloce
- A prova di bomba: non può bloccarsi!

- È un sistema operativo ancora "di nicchia": pertanto, in Rete, c'è poca documentazione
- Alcuni utili programmi non funzionano ancora

FREEBSD: PER I PC PIÙ DATATI

FreeBSD è l'opposto di Debian GNU Hurd. Se GNU Hurd è un sistema quasi futuristico, FreeBSD rappresenta il passato. Questo, naturalmente, non vuol dire che non sia utile: in fondo, anche XP fa parte del passato, ma molti utenti continuano a preferirlo a Windows 7. La differenza fondamentale di FreeBSD sta nel kernel, che in questo caso è di tipo monolitico puro (quindi senza il meccanismo dei moduli). Il sistema è quindi più facilmente soggetto a crash, ma è molto più efficiente. Infatti non si perde tempo a cercare il modulo da attivare e caricarlo in memoria, visto che fa già parte del kernel. In realtà, oggi FreeBSD ha un meccanismo che ricorda molto i moduli di Linux. Non era però nato per questo scopo. Ad ogni modo, la maggior parte delle applicazioni che funziona su GNU/Linux può girare anche su FreeBSD: i due sistemi operativi sono compatibili. L'essere puramente monolitico lo rende molto semplice da realizzare e da adattare alle diverse piattaforme: queste caratteristiche, assieme alle alte prestazioni, fanno sì che venga utilizzato per dare nuova vita ai vecchi computer. La NASA stessa utilizza un sistema operativo basato su FreeBSD per i vecchi computer non compatibili con l'architettura x86. Il kernel di MacOS è fondamentalmente una via di mezzo tra FreeBSD e GNU Hurd. Anche FreeBSD dispone di un gestore del software, utile per installare o rimuovere programmi. Gli aggiornamenti di FreeBSD sono frequenti: lo sviluppo procede molto velocemente, anche se non tanto quanto un normale sistema GNU/Linux. La semplicità del kernel consente ai programmatori di eseguire facilmente nuove modifiche e risolvere i problemi presenti. I sistemi BSD (FreeBSD, OpenBSD ecc.) sono spesso utilizzati per far funzionare i server Web, proprio perché sono molto efficienti e vengono controllati nel dettaglio prima di essere rilasciati per evitare che si presentino vulnerabilità. Consigliamo quindi FreeBSD per computer molto vecchi o comunque con poche risorse. Per dispositivi più moderni, conviene ricorrere a una delle varianti di GNU/Linux.
SITO: www.freebsd.org/it

- Molto efficiente per quanto riguarda le risorse hardware
- Molto sicuro, soprattutto se usato a livello desktop

- Viene sviluppato più lentamente di GNU/Linux
- Un piccolo errore può far crashare l'intero sistema

SPYBOT SEARCH & DESTROY

Gli spyware sono molto diversi dai virus: per questo non vengono identificati dai tradizionali antivirus. Uno spyware piuò inserirsi nel browser Web, provocando l'apertura di molti popup e causando l'impossibilità di navigare. Spybot è un software realizzato appositamente per prevenire ed eliminare questo genere di malware: per un PC connesso a Internet, la sua installazione è obbligatoria!
SITO: www.safer-networking.org/it

MALWAREBYTES ANTI-MALWARE

MalwareBytes rileva e rendere innocue la maggior parte delle minacce informatiche. Non offre scansioni in tempo reale e per questo va usato in aggiunta al normale antivirus. L'interfaccia è semplice da usare con diverse opzioni di configurazione avanzate, ha la funzione quarantena per i file infetti e la funzione "FileAssassin", per consentire l'eliminazione dei file che risultano bloccati dal sistema.
SITO: http://it.malwarebytes.org

COMODO FIREWALL

È importante avere un firewall perché molti malware, in particolare i bot, usano determinate porte di comunicazione per consentire ai pirati di prendere il controllo da remoto del nostro sistema. Comodo consente una semplice gestione delle porte e dei dispositivi che possono comunicare con la Rete ed è indispensabile per sostituire il (poco brillante) firewall di Windows XP.
SITO: http://personalfirewall.comodo.com

AVIRA RESCUE SYSTEM

In certi casi i virus sono costruiti tanto bene da non poter essere eliminati se il sistema operativo è in funzione. Si deve quindi utilizzare una distro GNU/Linux. Il Live CD di Avira fa al caso nostro: basta masterizzare l'immagine su un CD, avviare il PC dal disco masterizzato, aprire Avira, aggiornare il database ed eseguire la scansione del computer, nonché l'eliminazione delle minacce rilevate.
SITO: www.edmaster.it/url/3146

SUL WEB Se hai deciso di passare da Windows XP a Windows 7, per trasferire i tuoi dati sul nuovo sistema puoi usare l'apposita utility di Microsoft: www.edmaster.it/url/3143.

Sicurezza totale a costo zero

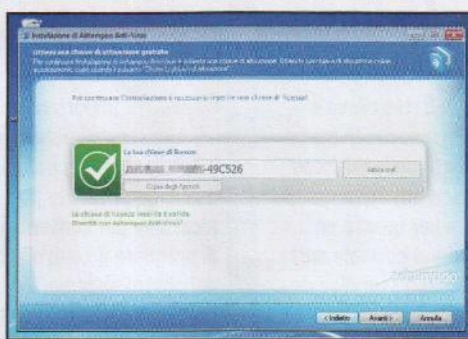
L'ANTIVIRUS TI È SCADUTO?!? CORRI SUBITO AI RIPARI PER NON LASCIARE IL PC IN BALIA DI VIRUS E PIRATI INFORMATICI!

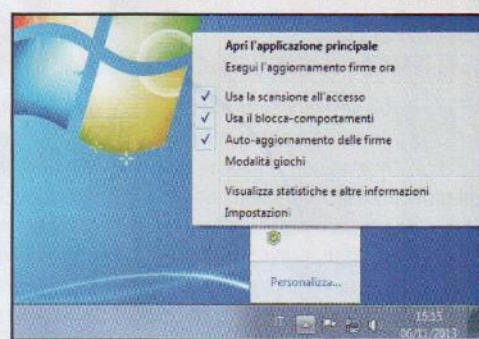
LA PROTEZIONE COMPLETA E GRATUITA TE LA DIAMO NOI!

L'incessante battaglia contro i malware che tentano di impossessarsi dei nostri PC è impossibile da vincere senza l'ausilio di un buon software di protezione. Nella scelta del prodotto adatto bisogna tenere conto della preparazione informatica dell'utente che lo utilizzerà. Affidarsi a un software gratuito è una scelta che fa risparmiare solo se abbiamo una certa conoscenza delle minacce e siamo preparati per evitarle o contrastarle. Invece, un antivirus a pagamento diminuisce notevolmente le possibilità di beccarsi un'infezione. L'ideale sarebbe coniugare i due aspetti: avere un prodotto professionale, senza però doverlo pagare! Proprio come il nuovo ed efficiente Ashampoo Antivirus 2014, che regaliamo in versione completa per sei mesi a tutti i lettori della versione DVD di Idea Web! Dotato di tutte le più moderne tecnologie di rilevamento, ben due differenti motori di scansione e componenti di rilevamento che scattano non appena avvertono un comportamento sospetto, Ashampoo Antivirus è un software capace di offrire un elevato livello di protezione contro ogni tipo di minaccia informatica. Il controllo delle funzionalità è affidato a un'interfaccia intuitiva che permette a chiunque di usarne gli strumenti senza grossi problemi. Inoltre, dispone di alcuni utili accessori aggiuntivi (File Wiper, Sintonizzatore di avvio, Internet cleaner, Scanner ADS, Visualizzatore LSP e Verificatore file Hosts) che permettono di migliorare la protezione del PC, ottimizzare l'avvio, ripulire il browser dai file temporanei o eliminare i file in maniera sicura rendendone impossibile il recupero. A completare il tutto ci pensa un eccellente sistema per gli aggiornamenti delle firme che, operando in maniera automatica, permette all'antivirus di essere preparato ad affrontare anche le infezioni dell'ultima ora.

01 RICHIEDIAMO IL SERIALE

Dal DVD di Idea Web eseguiamo il file **ashampoo_anti-virus_1.0.4_14575.exe**, Rispondiamo **Sì**, clicchiamo **Ok** e accettiamo la licenza. Procediamo con **Avanti** e **Ottieni una chiave di attivazione gratuita**. Digitiamo il nostro indirizzo e-mail e premiamo **Request full version**.

02 ATTIVIAMO IL SOFTWARE

Clicchiamo sul link di conferma ricevuto tramite e-mail, completiamo il profilo con i dati richiesti e clicchiamo **Done. Continue**. Copiamo il seriale, incolliamolo nella finestra d'installazione e attiviamo il software. Proseguiamo con **Avanti** e completiamo l'installazione. Al termine, riavviamo il PC.

03 UN'ICONA CHE DICE TUTTO

La protezione di Ashampoo Antivurs è confermata dall'icona presente nella system tray di Windows. Inoltre, facendo clic su di essa col tasto destro del mouse, avremo accesso ai comandi rapidi che consentono di modificare alcuni aspetti della configurazione o aggiornare le firme dei virus.

CANCELLAZIONE DEFINITIVA
Dall'interfaccia di Ashampoo Antivirus clicchiamo **Strumenti**. Tra gli accessori troviamo **Spazza file**, che permette di cancellare i file dal disco rendendone impossibile il recupero. Per usarlo, selezioniamo il file o la cartella da eliminare e clicchiamo **Distruggi**.

04 AGGIORNAMENTO IN CORSO

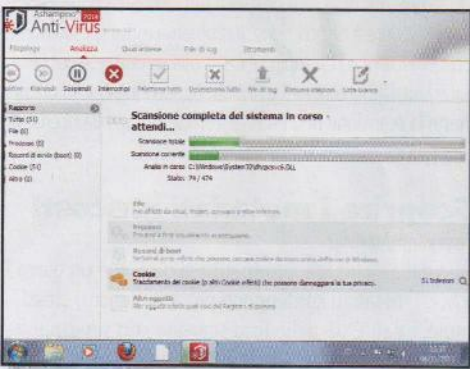
Come ogni antivirus che si rispetti, anche quello Ashampoo rinnova quotidianamente il motore di scansione dotandolo degli aggiornamenti necessari per contrastare le nuove minacce. L'update avviene in automatico ed è notificato da una piccola finestra che ci informa sull'esito dell'operazione.

05 OCCHIO AL SEMAFORO!

Aprendo l'interfaccia dell'antivirus, la scheda **Riepilogo** mostrerà una panoramica dettagliata della protezione. In verde sono contrassegnati gli elementi che funzionano correttamente. Se c'è qualcosa che non va, il colore sarà arancione o rosso e il pulsante **Correggi** ci permetterà di rimediare.

06 SCANSIONE COMPLETA

Spostandoci nella scheda **Analizza**, troveremo tutte le opzioni di scansione offerte dal software. La prima volta che l'apriamo, una nota ci avvisa che sarebbe opportuno eseguire una scansione completa del sistema: accettiamo il prezioso consiglio e procediamo cliccando sul relativo pulsante.

07 ESTIRPIAMO LE MINACCE

La scansione controllerà l'intero sistema alla ricerca di elementi pericolosi. Elencati per tipologie, i risultati mostreranno file, processi e altri oggetti. Possiamo debellare le minacce cliccando su **Rimuovi ora**, oppure espandere le sezioni e scegliere personalmente su quali elementi operare.

08 SCANSIONI RAPIDE

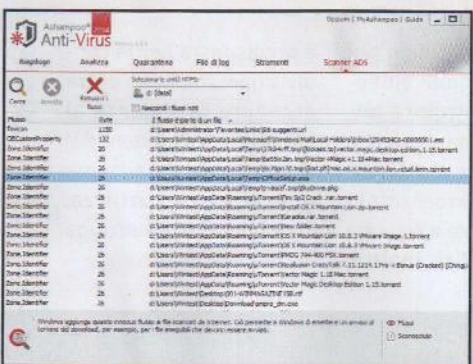
Le volte successive, anziché eseguire una scansione completa, utilizziamo la **Scansione rapida** che controllerà solo le aree più a rischio del sistema, impiegando molto meno tempo; oppure optiamo per la modalità **Definita dall'utente** che ci consente di indicare elementi e cartelle da controllare.

09 SCARICHIAMO LA ZAVORRA

Oltre alle funzioni di protezione, Ashampoo Antivirus 2014 integra anche utili strumenti per rendere il sistema più snello e reattivo. Ad esempio, se il PC è lento in fase di avvio, andiamo in **Strumenti** e usiamo **Sintonizzatore di avvio** per ottimizzare i processi in esecuzione automatica.

10 OSPITI INDESIDERATI

Molti virus aggiungono voci al file hosts di Windows che reindirizzano la connessione a nostra insaputa. Se notiamo rallentamenti della connessione o attività sospette, il **Verificatore file Hosts** può aiutarci a scoprire eventuali redirezioni, rimuoverle oppure sostituire del tutto il file hosts con la versione originale.

11 FLUSSI DI DATI NASCOSTI

I flussi di dati alternativi di Windows (ADS) sono file nascosti che contengono informazioni supplementari ai file visibili ai quali sono collegati. Non vengono controllati da tutti gli antivirus e pertanto potrebbero essere sfruttati dai malware per infettarci. Avviamo lo strumento **Scanner ADS,** clicchiamo **Cerca** ed eliminiamo eventuali flussi di origine sconosciuta.

12 PULIZIA DEI BROWSER

Quando navighiamo su Internet, il browser raccoglie centinaia di file temporanei che occupano spazio sul disco rigido inutilmente. Lo strumento **Internet Cleaner** mostra lo spazio occupato dai file temporanei presenti in tutti i browser che utilizziamo e offre la possibilità di eliminarli (**Cancella ora**).

UN MOTORE A DOPPIA TRAZIONE
Ashampoo Antivirus usa due motori di scansione (Ashampoo e Bitdefender) per una protezione totale del sistema. Se notiamo rallentamenti (su PC datati) da **Opzioni/Impostazioni del software/Operazioni di scansione/Scansione** troviamo l'opzione per usare solo Bitdefender.

*TOP-WEB LE RISORSE DEL WEB DEDICATE AD HACKER, PIRATI E GEEK

1 Quando il gioco è una cosa seria

http://ctf365.com

CTF365 non è un videogame per hacker: qui si fa sul serio! Quando ci si iscrive e si entra a far parte di un gruppo di hacking si ottengono delle commissioni: in pratica, ci viene chiesto di forzare un server oppure un'applicazione. E, spesso, si ottiene un pagamento vero e proprio in cambio dell'attività svolta. Di solito, infatti, sono le aziende stesse ad offrire dei "lavori" ai pirati tramite ctf365, per testare la sicurezza dei propri prodotti. Ctf365 è quindi costruito come un videogioco, sulla falsa riga del famoso M.O.T.H.E.R (www.v4ldemar.net/projects/mother), con la differenza che l'hacking o in generale la "pirateria" eseguita è assolutamente reale.

2 Una palestra per soli pirati

https://hack.me

Il sito contiene numerose applicazioni vulnerabili, che ogni utente può provare a crackare online. Le applicazioni sono eseguite in una sandbox, in modo che se l'attacco ha successo non può provocare danni ad altri. Ovviamente, è tutto legale: tanto da rappresentare la soluzione ideale per chi vuole divertirsi a crackare siti e applicazioni senza che Guardia di Finanza o FBI facciamo scattare le manette...

3 Il tool che dice tutto dei siti Web

www.woorank.com

Per curiosità o per pianificare un attacco, è importante ottenere quante più informazioni possibili su un determinato sito Web. Woorank.com ci offre tutte le informazioni che possiamo desiderare: dalle curiosità ai dettagli sugli errori nelle implementazioni del codice sorgente del sito Web. Le informazioni sono però disponibili solo per i siti più frequentati (indicizzati dai motori di ricerca).

4 Screencast pronti da condividere sul Web

www.screenr.com

Un hacker prima o poi realizza delle videoguide per mostrare a tutti la sua ultima scoperta. Screenr consente di realizzare degli screencast in modo semplice e con una discreta qualità. Inoltre, è predisposto per la condivisione: chiunque potrà accedere facilmente al filmato, a prescindere dal dispositivo o dal sistema operativo che utilizza. Screenr, infatti, funziona anche su iPhone.

5 Opere d'arte da hacker

http://manytools.org/hacker-tools/convert-images-to-ascii-art

La forma d'arte più associata all'hacking, soprattutto per merito della trilogia di The Matrix e ai film cyberpunk, è la "ASCII art". Si tratta di realizzare delle immagini utilizzando caratteri ASCII affiancati. Si può infatti rimanere sorpresi dalla quantità di dettagli che possono essere prodotti con questo meccanismo partendo da normali fotografie.

6 Nmap in versione Web-app

http://nmap.online-domain-tools.com

Nmap è lo strumento di analisi delle reti più famoso e potente che un pirata possa avere a disposizione. Il problema è che spesso non è possibile usare Nmap, ad esempio se ci si trova su una rete pubblica. La soluzione consiste quindi nell'utilizzare l'apposito servizio online, che permette la scansione di un server tramite Nmap alla ricerca di informazioni preziose.

7 Scoprire i metadati nascosti

http://regex.info/exif.cgi

Nel campo della sicurezza informatica si dice, con un gioco i parole, che "i metadati contengono più dati dei dati stessi". Ad esempio, i dati EXIF delle foto scattate con smartphone e reflex contengono addirittura la posizione GPS dell'utente. Un modo perfetto per spiare gli spostamenti di una persona...

8 Accedere a SSH, ovunque!

www.serfish.com/console

Accedere a un server SSH (proprio o della "vittima" a cui è stata rubata la password) può essere scomodo se si collega da un rete proxata (come molte reti pubbliche). Per questo motivo esiste la possibilità di avviare una sessione SSH tramite interfaccia Web.

9 L'editor dei circuiti

https://www.circuitlab.com/editor

Ogni buon hacker che utilizzi Arduino per costruire i propri progetti ha bisogno di disegnare i circuiti che intende realizzare. Circuitlab permette di farlo direttamente dal browser!

10 La parolina magica è...

http://jurassicsystems.com/

Ricordi quando Samuel Jackson, in Jurassic Park, cerca di forzare il PC del parco? Ora puoi farlo anche tu! Digita tre volte "access parola" per ottenere l'errore "non hai detto la parolina magica". C'è anche un easter egg: se scrivi "access parola please" non ottieni un errore, ma la faccia di Dennis Nedry in ASCII art. Fa molto geek!

Il controsito

www.nsa.gov

I difensori della libertà di informazione e del diritto alla privacy non vedono di buon occhio corporazioni come l'NSA, inventrice del programma Echelon. Conoscere il "nemico" può però essere utile, anche se le attività più illegali dell'NSA non vengono sbandierate sul sito ufficiale. In compenso, si possono trovare su http://wikileaks.org.

SUL WEB Physion (http://physion.net) è un simpatico simulatore fisico: basta disegnare degli oggetti per farli interagire seguendo le regole della fisica. Non si tratta, però, di una web app: dobbiamo installarlo sul nostro sistema.

NAVIGARE*

TRACKING SPEDIZIONI, BRASILE 2014, ADRE...

TRACKING DELLE SPEDIZIONI DALL'ESTERO

RINTRACCIARE PACCHI E RACCOMANDATE

Fino a qualche anno fa gli acquisti online venivano effettuati prevalentemente su siti italiani, relegando le transazioni dall'estero a un fenomeno di nicchia. Ora, però, con l'incremento dell'IVA, il cambio favorevole euro-dollaro e l'offerta a prezzi vantaggiosi dei prodotti made in Cina, la situazione si è completamente ribaltata, rendendo gli acquisti all'estero convenienti, nonostante gli eventuali dazi da sostenere per il loro sdoganamento (ricordiamo che acquistando in Paesi appartenenti alla comunità europea non bisogna pagare nulla!). L'unico cruccio potrebbe essere la spedizione! Non tutti i venditori, specialmente se il valore della merce è di pochi euro, spediscono in maniera tracciabile, obbligandoci ad aprire una contestazione (ad esempio su eBay o Aliexpress) in caso di mancato recapito. Quindi, prima di confermare un acquisto, assicuriamoci che ci verrà fornito un "Tracking ID". Specialmente se si acquista dalla Cina, capita che il servizio postale utilizzato sia diverso da quello del Paese di origine: a volte spediscono con poste svedesi, svizzere… Ricordiamoci comunque che, in caso di spedizioni con servizi postali, una volta che pacchi e raccomandate giungono in Italia, è possibile tracciarli con il servizio "Dove quando" di Poste Italiane: **www.poste.it/online/dovequando/home.do**; o, in caso di spedizione a mezzo corriere, dai rispettivi siti italiani dei corrieri espresso (fa eccezione EMS, che in Italia si appoggia a SDA: **www.edmaster.it/url/3159**).

SPEDIZIONI INTERNAZIONALI A MEZZO POSTA

AIR MAIL REGISTRATA	NUMERO DI TRACKING	LINK PER IL TRACKING
Australia Post	675*********73	www.edmaster.it/url/3160
Belgian Post	31201164980000************5028	www.edmaster.it/url/3161
Brazil Post	R**********BR	www.edmaster.it/url/3162
China Post	R**********CN	www.edmaster.it/url/3163
Hongkong Post	R**********HK	www.edmaster.it/url/3164
Netherlands Post	RC*********NL	http://parcels-row.tntpost.com
Royal Mail	R**********GB	www.parcelforce.com
Russian Post	YF**********RU	www.edmaster.it/url/3165
Singapore Post	R**********SG	www.singpost.com
Sweden Post	RE**********SE	www.edmaster.it/url/3166
Swiss Post	R**********CH	www.swisspost.com
USPS	910290100****034206020	www.usps.com

SPEDIZIONI INTERNAZIONALI CON CORRIERE ESPRESSO

CORRIERE ESPRESSO	NUMERO DI TRACKING	LINK PER IL TRACKING
China Post EMS	E**********CN/CS/GD o 1089****27202	www.edmaster.it/url/3167
DHL	469****150	www.dhl.com
FEDEX	5380****2862	www.fedex.com
Singapore Post EMS	E**********SG	www.speedpost.com.sg
TNT	GD*********WW	www.tnt.com
TOLL	556****5338	www.tollglobalexpress.com

Il ministero dell'Economia e delle Finanze mette a disposizione di tutti l'AIDA (**http://aidaonline.agenziadogane.it**), un sito per calcolare i dazi dovuti per l'importazione di prodotti dall'estero.

I SITI UFFICIALI DELLE TESTE DI SERIE DEI NUOVI MONDIALI DI CALCIO

SPAGNA (GRUPPO B)

I CAMPIONI IN CARICA

www.rfef.es

La Spagna, campione del mondo in carica, esordirà ai prossimi mondiali il 13 giugno alle 16:00 giocando contro l'Olanda. Le Furie Rosse cercheranno di confermarsi, ma vincere il mondiale per due volte di seguito è cosa non da poco, soprattutto considerando il livello degli avversari. Attualmente la Spagna occupa il primo posto del ranking FIFA e il suo palmares comprende una coppa del mondo, tre europei e un argento olimpico. Piccola curiosità: nella rosa attuale ci sono ben 10 giocatori che militano in Inghilterra, due in Italia e uno in Germania. Tutti gli altri giocano in Spagna nel Barcellona (8), nel Real Madrid (3) e nell'Atletico Madrid (3).

BRASILE (GRUPPO A)

I PADRONI DI CASA

www.cbf.com.br

Come di consueto, saranno i Carioca padroni di casa a interpretare il ruolo di favoriti in questo mondiale, che li vedrà esordire il 12 giugno alle 17:00 contro la Croazia. Il girone è completato da Messico e Camerun, outsider di lusso. Quella brasiliana è l'unica nazionale ad aver vinto i mondiali per cinque volte, ed è l'unica ad aver partecipato a tutte le 19 edizioni del campionato finora disputate. Per gli amanti della cabala: tra le otto squadre vincitrici del mondiale, il Brasile è l'unica, assieme alla Spagna, a non averlo mai vinto in casa.

ARGENTINA (GRUPPO F)

UNA REGINA SENZA CORONA

www.afa.org.ar

Nonostante annoveri nelle sue fila il numero uno del calcio mondiale, ovvero Lionel Messi, e sia terza nel ranking FIFA, l'Argentina ha in bacheca solo due mondiali (1978 e 1986) ed è considerata solo una delle outsider per quello che sta per iniziare. L'Albiceleste ai mondiali non supera i quarti di finale dal 1990, quando nei mondiali disputati in Italia si giocò il titolo di campione contro la Germania Ovest perdendolo grazie a un rigore alquanto dubbio. Particolare curioso: nella rosa dell'argentina sono presenti giocatori provenienti da ben 21 club, che ne "forniscono" uno a testa a parte Inter (3), Napoli, Barcellona e Manchester City (2 ciascuno).

COLOMBIA (GRUPPO C)

GRANDE PAESE, SCARSI RISULTATI

www.fcf.com.co

Tra le nazionali del continente americano, la Colombia è una delle più quotate, tanto che nel ranking mondiale FIFA occupa la quarta posizione, subito dopo l'Argentina, dalla quale la divide una manciata di punti (51, per la precisione). La sua storia nel campionato del mondo, però, è piuttosto grigia: solo cinque le partecipazioni, tutte senza particolari sussulti, tanto che il risultato migliore è l'eliminazione agli ottavi nel campionato del mondo del 1990. Non va meglio in Coppa America, competizione alla quale ha partecipato per ben 19 volte, vincendola una sola (nel 2001). Quest'anno, grazie all'inclusione in un girone con Costa D'Avorio, Giappone e Grecia, ha delle discrete chance di passare il turno e approdare alla fase successiva.

SUL WEB La nostra nazionale esordirà il 14 giugno contro l'Inghilterra, poi il 20 giugno l'attende il Costa Rica e il 24 l'Uruguay. Dita incrociate e occhi puntati sul sito ufficiale (www.figc.it). Forza azzurri!

GERMANIA (GRUPPO G)

COSTANZA DI RISULTATI

www.dfb.de

Nonostante la nazionale italiana sia ormai diventata la bestia nera degli "aquilotti tedeschi" (siamo quelli che li hanno battuti più volte), la Germania è una delle nazionali più titolate con tre mondiali e tre europei. Oltretutto è l'unica ad aver disputato sette volte la finale del mondiale e sei volte quella degli europei. Attualmente occupa il secondo posto del ranking FIFA, merito anche dell'ottimo tabellino del suo tecnico, Joachim Low, che in 81 incontri disputati dal 2006 ad oggi ha l'invidiabile score di 56 vittorie, 13 pareggi e solo 12 sconfitte, due delle quali per mano nostra ed entrambe in semifinale: una ai mondiali 2006, l'altra agli europei 2012.

BELGIO (GRUPPO H)

DIAVOLI ROSSI

www.belgianfootball.be

La nazionale belga non ha mai vinto un'edizione del campionato del mondo. Il suo miglior risultato di sempre è stato il quarto posto ottenuto al mondiale del 1986 in Messico. Identica sorte per il campionato europeo, nel quale però è riuscita ad arrivare in finale, nel 1980 in Italia, perdendola per 2-1 contro la Germania Ovest. In Brasile troverà come avversarie nel girone eliminatorio Algeria, Russia e Corea del Sud. La prima partita è il 17 giugno all'una di pomeriggio, contro l'Algeria.

URUGUAY (GRUPPO D)

LA PRIMA VINCITRICE DELLA STORIA

www.auf.org.uy

L'Uruguay ha una storia calcistica degna di nota, basti pensare che fu proprio questo paese il primo ad organizzare e a vincere un campionato mondiale di calcio, nel 1930, riuscendo poi a bissare il successo una seconda volta nel 1950. Da allora è iniziato un periodo di vacche magre dal quale la Celeste si è solo parzialmente risollevata nel 2010, quando chiuse il mondiale sudafricano al quarto posto sconfitta in semifinale dall'Olanda per 3-1 e nella finale per il terzo e quarto posto dalla Germania per 3-2. Quest'anno l'Uruguay sarà avversaria dell'Italia in un girone completato da Costarica e Inghilterra. Insomma, non sarà proprio una passeggiata per gli azzurri...

SVIZZERA (GRUPPO E)

POCHE SPERANZE

www.football.ch

La Svizzera è una nazionale che negli ultimi anni è cresciuta molto. Ai mondiali di calcio non è mai andata oltre i quarti di finale, raggiunti solo in tre occasioni, ovvero nel 1934, nel 1938 e nel 1954, mentre agli europei, giocati solo tre volte, è sempre uscita al primo turno. L'esordio internazionale avvenne il 12 febbraio 1905, con una sconfitta di misura per 1-0 contro la Francia. La vittoria con più reti ottenuta dalla Svizzera risale al 5 giugno del 1991, quando si impose per 7-0 su San Marino, mentre le sconfitte peggiori risalgono a molto prima: il 20 maggio 1909 perse per 9-0 contro l'Inghilterra e il 29 ottobre 1911 ripeté l'exploit negativo contro l'Ungheria.

CALENDARIO TV BRASILE 2014

Sul CD/DVD sezione **Utilità**, trovi l'elenco completo di tutta la programmazione televisiva delle partite del campionato del mondo 2014, con tanto di emittente e orari italiani.

E non perdi nemmeno un match!

SUL WEB Vuoi conoscere tutto sugli stadi che ospiteranno i mondiali in Brasile, avere il calendario della competizione sottomano o dare una "ripassata" all'albo d'oro? Il sito giusto è www.mondialidicalcio.org.

UNA DOSE DI ADRENALINA IN ALTA DEFINIZIONE!

SKYDIVE - SKYSURF

TRA LE NUVOLE, CON LA TAVOLA AI PIEDI

www.edmaster.it/url/3172

Il paracadutismo sportivo ha visto un'incredibile sviluppo nel corso degli ultimi anni e dal "semplice" skydive sono nate diverse discipline, come il freefly, lo sky surf, il Canopy piloting e via discorrendo. Tra le più spettacolari, oltre allo Skydive vero e proprio c'è lo Sky surf, nel quale ci si lancia nel vuoto con una tavola da surf ai piedi e si fanno acrobazie incredibili.

MOTO ELETTRICHE

SUL TETTO CON LA MOTO

www.edmaster.it/url/3173

Chi ha detto che una moto elettrica può servire soltanto per risparmiare sui costi di gestione di una "due ruote"? Dai uno sguardo a quello che combina Chris Northover in sella alla sua moto, che sarà anche ecologia, ma che gli permette di divertirsi un bel po', su e giù per un'ambasciata russa disabitata. Dalle cantine al tetto, senza soluzione di continuità...

BIKE PARKOUR

FOLLIE IN BICI

www.edmaster.it/url/3174

A Striscia la Notizia siamo ormai abituati a vedere le acrobazie su due ruote, anzi, più spesso su una sola ruota, di Vittorio Brumotti. Ma lui non è il solo a saper fare cose da folli con una bici. Dai un'occhiata a questo video per scoprire come, con una BMX ben guidata, si possa andare praticamente ovunque.

PAZZI IN BICI

BACKFLIP SUL CANYON

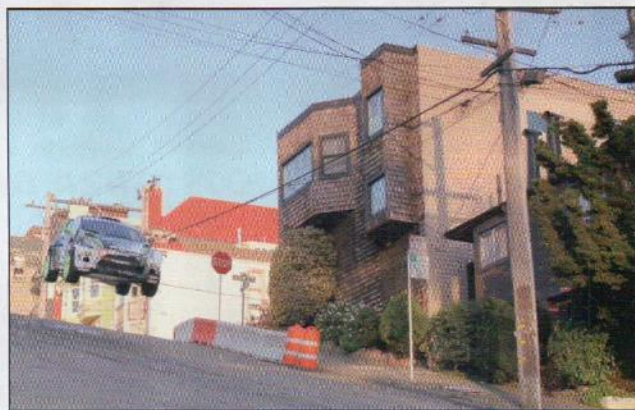
www.edmaster.it/url/3168

Il Red Bull Rampage è una competizione freeride/downhill a invito che si svolge nello Zion National Park di Virgin, nello Utah. Nata nel 2001, fu sospesa nel 2004 a causa dei rischi elevati che i concorrenti si prendevano per vincere, poi fu reintrodotta nel 2008 e da allora si corre ogni anno per la gioia degli amanti di questo spettacolare sport. Perché è così spettacolare? Perché i concorrenti fanno acrobazie al limite dell'impossibile e non hanno di certo paura di sbucciarsi le ginocchia. Da vedere assolutamente!

GIMKANE IN CITTÀ

UN'AUTO, 650 CAVALLI, UN PIEDE PESANTE...

www.edmaster.it/url/3169

Se pensi che divertirsi con un'auto in città sia una cosa impossibile, allora sicuramente non hai mai visto Ken Blocks, pilota di rally e stuntman professionista, al volante della sua Fort Fiesta ipervitaminizzata. Grazie alla presenza di qualcosa come 650 cavalli sotto al cofano e sfruttando i naturali saliscendi di una città affascinante come San Francisco, Blocks ne fa di ogni colore; e tra derapate, drift mozzafiato e gomme fumanti, regala emozioni a piene mani. Cosa aspetti a guardarlo?

DRIFT TRIKE

IN DERAPATA, GIÙ PER LA COLLINA

www.edmaster.it/url/3170

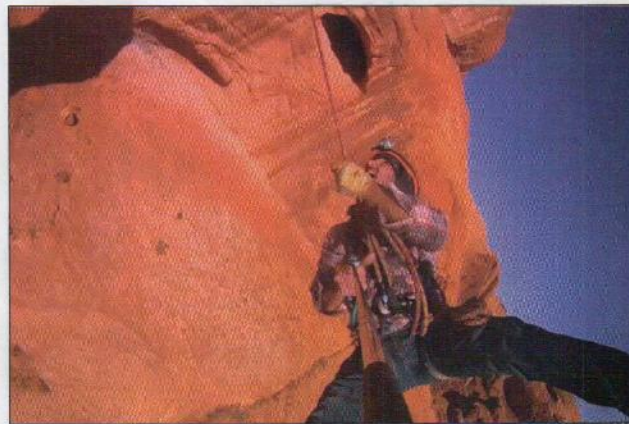
Conosci il Drift Trike o D-Trike? No, vero? Si tratta di una "disciplina" particolarissima che esalta ai massimi livelli l'arte della guida... del triciclo! Nel Drift Trike ci si ritrova a scapicollarsi a cento all'ora giù per colline, con i glutei a quindici centimetri da terra, su particolarissimi tricicli per adulti con ruote posteriori realizzate in modo da semplificare il "drift", ovvero le derapate. Questo "sport" sta prendendo piede anche da noi, tanto che esiste persino un portale italiano del D-Trike: **www.d-trikeitalia.it**. Ma attento, se guardi questo video potrebbe venirti la voglia di passare ai fatti!

ROPE SWING

NEL VUOTO, APPESI A UNA FUNE

www.edmaster.it/url/3171

Che ne dici di fare un bel Rope Swing? Ci leghiamo tutti assieme con una corda, troviamo un bell'arco di roccia o un crepaccio bello profondo, fissiamo per bene la fune e poi... giù nel vuoto a penzolare sospesi nel nulla. C'è chi lo ha fatto persino buttandosi giù da un palazzo e chi, invece, da un crepaccio africano a picco su una cascata. Insomma, non importa dove lo si fa: l'importante è essere in tanti e non aver paura dell'altezza. Non te la senti di rischiare? Fai bene! Guarda questo video, le emozioni sono comunque assicurate!

SUL WEB Ti piacciono i video adrenalinici? Ecco due canali YouTube da non perdere: **www.youtube.com/user/redbull** e **www.youtube.com/user/XTremeVideo**.

SPOTIFY SENZA PUBBLICITÀ, GMAIL COME CLIENT PREDEFINITO, CIFRARE LA CASELLA EMAIL SUL SITO WEB PER NON DIVENTARE VITTIMA DELLO SPAM...

SEGRETI SEMPRE AL SICURO

Le versioni di Windows 7 Ultimate e Enterprise e le corrispondenti versioni di Windows 8 Pro e Enterprise dispongono di una funzione, Bitlocker, che consente di crittografare in maniera molto semplice intere unità fisse o rimovibili.

L'utility, basata su un componente hardware presente sui computer recenti, è completamente integrata nel sistema operativo.
Per attivarla, premiamo **Win+R** e digitiamo **bitlocker**; quindi, nell'elenco visualizzato facciamo clic su **Attiva bitlocker** in corrispondenza dell'unità che ci interessa. Chi usa altre versioni del sistema operativo, purtroppo, non ha modo di installare Bitlocker. E se ci trovassimo a dover aprire su un PC non compatibile un'unità cifrata con Bitlocker? In questo caso, possiamo installare **BitLocker To Go Reader**: l'utility permette di aprire la pendrive o il disco crittografato in sola lettura, a patto di conoscerne la password. Per il download, andiamo sul sito di Microsoft, all'URL **www.edmaster.it/url/3134**. Un'alternativa a BitLocker, per cifrare le nostre pendrive e qualsiasi disco, disponibile per ogni versione di Windows, è **Rohos Mini Drive** (**www.rohos.com**). Rohos è davvero semplice da utilizzare: il disco cifrato viene creato con pochi clic del mouse ed è possibile anche proteggere singole cartelle.

SPOTIFY SENZA SPOT!

Spotify è il modo più semplice e legale per ascoltare in streaming musica di qualsiasi genere. Purtroppo la pubblicità, necessaria per mantenere attivo il servizio, spesso rende meno gradevole l'esperienza di ascolto.
In questo caso, sui sistemi Windows il problema può essere aggirato scaricando Blockify, un piccolo programma semplice da utilizzare, che non deve neppure essere installato. Il programma, disponibile all'indirizzo **http://tribe.nu**, mette in muto Spotify per tutta la durata dello spot e, eventualmente, può passare al brano successivo. L'utility potrebbe avere qualche strano effetto collaterale con la versione Web di Spotify, mentre funziona senza problemi con il player installato sul PC.
Esiste anche una versione per Mac, **SpotiFree**, che può essere scaricata da **http://spotifree.gordinskiy.com**.

UN COLPO DI SPUGNA AI METADATI

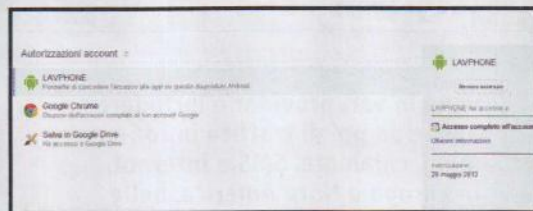
Ogni volta che creiamo un file, vengono salvate a nostra insaputa alcune informazioni supplementari. I file Office, ad esempio, registrano l'autore del documento, il numero di revisioni effettuate, le date di creazione e di modifica. Nel caso di fotografie, saranno salvati i cosiddetti dati EXIF, che contengono le impostazioni di scatto.
Per accedere a queste informazioni, da **Esplora risorse** facciamo clic sul file con il tasto destro del mouse, scegliamo **Proprietà** dal menu contestuale e apriamo la scheda **Dettagli**. In basso troveremo il link **Rimuovi proprietà e informazioni personali**. Se vogliamo proteggere la nostra privacy, facciamo clic sul collegamento e scegliamo i singoli dati da eliminare, o tutti. Per i file in formato **.doc**, **.xls** e **.ppt** possiamo scaricare **Document Metadata Cleaner 3.1** (**www.pointstone.com**), un tool che consente di analizzare e, se lo desideriamo, ripulire facilmente i metadati intervenendo su intere cartelle, così da risparmiarci la fatica di agire in maniera manuale su ogni singolo file. Purtroppo, l'applicativo non supporta i formati **.docx**, **.xlsx** e **.pptx**, che hanno una gestione dei metadati completamente diversa.

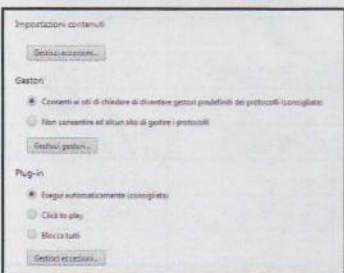
TUTTI PER UNO, UNO PER TUTTI

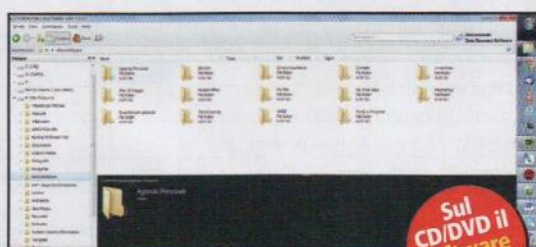
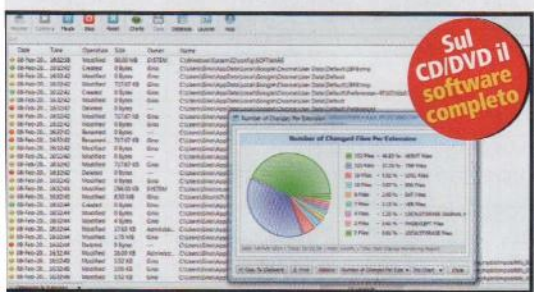
Se siamo abituati a utilizzare più computer contemporaneamente, sarebbe comodo non dover cambiare continuamente postazione per le nostre operazioni.
Grazie a **Input Director**, potremo controllare tutti i nostri PC con una sola tastiera e un solo mouse. E tutto senza impazzire con installazioni di software complicati. Anzitutto, dobbiamo scaricare il programma da **www.inputdirector.com** per installarlo su tutti i computer da gestire. Quindi, dobbiamo selezionare il computer master, che è quello da cui controlleremo tutti gli altri, e impostarlo come tale dall'interfaccia di Input Director. Per fare questo, andiamo nella scheda **Main** e facciamo clic su **Enable as Master**. Allo stesso modo, sugli altri computer premeremo il pulsante **Enable as Slave**. Quindi, sul computer master andiamo in **Master configuration** e aggiungiamo con il pulsante **Add** i vari PC da controllare. Sfruttando la comoda interfaccia grafica definiamo la posizione dei computer slave rispetto al master. Da questo momento in poi, possiamo spostarci liberamente con il cursore del mouse tra i vari PC e utilizzare per tutti la tastiera del master. Potremo perfino fare un copia e incolla da un computer all'altro!

EINSTEIN O TOPOLINO?
"Pensa a un personaggio famoso e io certamente lo indovinerò": sembra essere il motto di **http://it.akinator.com**. Il sistema ci porrà una serie di domande e alla fine la sua deduzione sarà quasi sicuramente quella giusta. Provare per credere!

ACCESSO REVOCATO

L'uso di un telefono Android può minare fortemente la sicurezza del nostro account Google. Dal momento che molte app si integrano con Google, spesso autorizziamo l'accesso e l'utilizzo dei nostri dati con molta leggerezza. Se vogliamo sapere quali sono i servizi che hanno accesso al nostro account Google, possiamo operare nel modo seguente. Accediamo al profilo Google da PC, facciamo clic sull'icona relativa alla nostra utenza in alto a destra, selezioniamo **Account** e andiamo nella scheda **Sicurezza**. Facciamo clic su **Visualizza tutto** nella sezione **Autorizzazioni account**. Avremo un elenco di tutti gli applicativi e dispositivi (compresi gli smartphone) che sono autorizzati ad accedere al nostro account; potremo revocare a ciascuno di essi l'accesso utilizzando l'apposito pulsante. Un modo alternativo per ridurre i passaggi è utilizzare il link diretto https://security.google.com/settings/security/permissions.

GMAIL COME CLIENT PREDEFINITO

Quando facciamo clic su un link che contiene un indirizzo di posta elettronica, viene automaticamente aperto un nuovo messaggio, con l'indirizzo del destinatario già valorizzato, utilizzando il client di posta elettronica predefinito. E se siamo abituati a utilizzare soltanto la webmail? Chi adopera Gmail e Chrome non avrà nessun problema... Accediamo alle impostazioni di Chrome, facciamo clic su **Mostra impostazioni avanzate** e andiamo nella sezione **Privacy**. Facciamo clic su **Impostazioni contenuti**, selezioniamo "**Consenti ai siti di chiedere di diventare...**", andiamo su **Gestisci gestori** e in corrispondenza di **mailto** selezioniamo **Gmail**. Se l'elenco dovesse essere vuoto, andiamo sulla pagina di Gmail e incolliamo nella barra degli indirizzi di Chrome la stringa **javascript:navigator.registerProtocolHandler("mailto","https://mail.google.com/mail/?extsrc=mailto&url=%s","Gmail")** accertandoci che il **javascript:** iniziale non venga cancellato automaticamente; in tal caso, aggiungiamolo di nuovo. Quindi, premiamo **Invio** e accettiamo la modifica.

DISCHI SOTTO CONTROLLO

Ci sono situazioni in cui sarebbe utile essere a conoscenza di quello che sta accadendo nel nostro computer. Ad esempio, vedere in che modo viene modificato il file system dagli applicativi in esecuzione. Tutto questo è possibile grazie a **Disk Pulse** (www.diskpulse.com), un programma in grado di analizzare singoli file, cartelle o intere partizioni in tempo reale: la versione base è gratuita ed è disponibile a 32 e 64 bit. Avviamo Disk Pulse, selezioniamo cosa monitorare e premiamo **Start**. Da questo momento in poi avremo un quadro chiaro, in tempo reale, di quello che accade ai file selezionati. Facendo clic su ciascuna voce, potremo accedere alle statistiche di utilizzo, aprire la cartella che contiene il file o verificare l'occupazione di spazio sul disco. Nel riquadro inferiore, Disk Pulse mostra tutte le estensioni dei file coinvolte nell'analisi; in questo modo potremo applicare dei filtri per la visualizzazione.

PARTIZIONI LINUX IN CHIARO

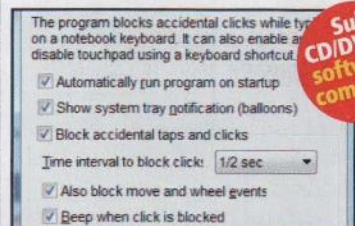
Sebbene le ultime versioni di Windows siano più stabili ed efficienti rispetto a Vista, molti utenti preferiscono andare sul sicuro e lavorare con Linux. Altri, non potendo abbandonare del tutto il mondo Microsoft per vari motivi, optano per un dual boot. E se ci trovassimo nella necessità di dover accedere a dei file che abbiamo nella partizione Linux mentre stiamo lavorando con Windows? In una situazione di questo tipo, non potremo fare altro che ringraziare **DiskInternals Linux Reader** (www.diskinternals.com) per la sua esistenza, un tool gratuito in grado di accedere in sola lettura alle partizioni estese. L'utilizzo è di quanto più semplice ci sia: basato su un'interfaccia molto simile a Esplora risorse di Windows, DiskInternals Linux Reader visualizza tutte le unità presenti nel computer ed è in grado di accedere ai relativi contenuti. Selezionati i file o le cartelle da copiare, facciamo clic col tasto destro del mouse, premiamo Save e selezioniamo la cartella di destinazione per trasferire il materiale su un disco Windows.

MAI PIÙ SPAM!

Spesso gli spammer si avvalgono di sistemi automatici che scandagliano la Rete alla ricerca di indirizzi email presenti in chiaro nelle pagine Web. D'altra parte, se abbiamo un sito Web personale sarebbe impensabile non lasciare un contatto pubblico per paura che la nostra email possa essere intercettata. La soluzione viene da **Hivelogic**, che all'indirizzo http://hivelogic.com/enkoder propone un form per generare codice cifrato. Inseriamo l'indirizzo email da "nascondere", il testo da visualizzare, il tool tip e facciamo clic su **Submit**. Verrà prodotto uno script con del codice illeggibile per un comune mortale. Ora, invece di scrivere nella nostra pagina Web un'istruzione HTML del tipo **Contattami qui** incolleremo lo script che è stato generato da Hivelogic.

TOUCHPAD CHE NON FA SCHERZI

Molti trovano il touchpad più comodo del mouse; chi è abituato a scrivere velocemente, infatti, può evitare di allontanare troppo le dita dalla tastiera quando ha bisogno di effettuare delle operazioni con il mouse. D'altra parte, il touchpad si presta a pressioni dei tasti e a spostamenti accidentali del puntatore durante la digitazione, che possono togliere il focus dall'applicazione corrente. Per evitare queste situazioni, possiamo installare **Touchpad Blocker** (http://touchpad-blocker.com). Semplice da usare, sfrutta il tempo che intercorre tra l'ultima pressione di un tasto sulla tastiera e l'uso del touchpad per capire se si tratta di un errore. Tutti gli accessi considerati accidentali vengono ignorati, così da non interferire sulla digitazione.

OCCHIO ALLA PAUSA!
La vista è un bene prezioso e lunghe ore al PC possono metterla seriamente in pericolo. Per ricordarci di fare periodicamente delle pause, possiamo fare affidamento al sistema di notifiche del sito www.protectyourvision.org.

*PROVIDER

INTERNET MOBILE per tutte le

Continua la fase regressiva per Internet mobile, nel senso dei prezzi, che infatti aumentano per quasi tutti gli operatori (anche se di poco). Un'altra tendenza che si vede in vari provider è includere anche un po' di traffico in roaming, chiamate, SMS e Internet, in Europa e Nord America, nelle offerte più care del listino.

OPERATORE	TARIFFA	TIPOLOGIA	MINUTI INCLUSI	SMS INCLUSI	INTERNET INCLUSA	COSTO STANDARD	COSTO PROMOZIONALE	SCONTO RISERVATO A
COOPVOCE	Web 1 Giga	Ricaricabile	No	No	1 GB/mese (oltre a 32Kbps)	8 euro al mese	-	-
	Web 5 Giga	Ricaricabile	No	No	5 GB/mese (oltre a 32Kbps)	14 euro al mese	-	-
ERG MOBILE	Pacchetto 350 più	Opzione per ricaricabile	350/mese	350/mese	1 GB/mese	10 euro al mese	-	-
FASTWEB	Mobile 500	Abbonamento	500/mese	500/mese	2 GB/mese	25 euro al mese	10 euro al mese	Tutti
	Mobile Freedom	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	2 GB/mese	40 euro/mese	25 euro al mese	Tutti
H3G-3 ITALIA	Top Sim Infinito	Abbonamento	Senza limiti	Senza Limiti	20 GB/mese	45 euro/mese	30 euro/mese	Chi fa portabilità
	Top Sim 1600	Abbonamento	400/settimana	100/settimana	2 GB/mese	35 euro/mese	20 euro/mese	Chi fa portabilità
	Top Sim 800	Abbonamento	200/settimana	50/settimana	2 GB/mese	25 euro/mese	10 euro/mese	Chi fa portabilità
	ALL-IN Large	ricaricabile	200/settimana	200/settimana	250 MB/settimana	20 euro/mese	-	Chi fa portabilità
	ALL-IN Medium	ricaricabile	100/settimana	100/settimana	250 MB/settimana	14 euro/mese	-	Chi fa portabilità
	ALL-IN Small	ricaricabile	50/settimana	50/settimana	250 MB/settimana	8 euro/mese	-	Chi fa portabilità
	Super Internet	Opzione per ricaricabile	No	No	3 GB al mese	5 euro al mese	-	-
NOVERCA	Noverca 5 GB	Opzione per ric. e abb.	-	-	5 GB al mese	16euro al mese	-	-
	Steel Pack	Opzione per ric. e abb.	200 minuti al mese	200/mese	1 GB al mese	4 euro al mese	-	-
POSTEMOBILE	Mobile 1 Giga new	Opzione per ric. e abb.	No	No	1 GB/mese	7,5 euro al mese	-	-
	Mobile 3 Giga	Opzione per ric. e abb.	No	No	1 GB/mese	12,9 euro al mese	-	-
	1 Gb plus	Opzione per alcune ric.	No	No	1 GB/mese	2 euro al mese	-	-
	0 Pensieri Infinito	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	1 GB/mese	34 euro/mese	-	-
TIM	Internet Large	Opzione per ric. e abb.	No	No	5 GB/mese (10 se hai l'ADSL)	20 euro al mese	-	-
	Tutto Compreso U.Sett.	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	500 MB/settimana	10 euro/settimana	-	-
	Tutto Compreso U.	Abbonamento	Senza Limiti (500' roaming)	Senza Limiti (500' roaming)	3 GB/mese (500 roaming)	50 euro/mese (smartphone)	-	-
	Tim Special Large	Ricaricabile	600/mese	600/mese	1 GB/mese	20 euro al mese	-	-
	Tim Unlimited	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	2 GB	29 euro al mese	-	-
	Tim Special Start	Ricaricabile	200/mese	200/mese	1 GB/mese	15 euro al mese	10 euro al mese	Chi fa portabilità online
	Internet Start	Opzione per ric. e abb.	No	No	2GB	10 euro al mese	-	-
VODAFONE	Relax	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	2 GB/mese	45 euro/mese	-	-
	Relax Completo	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	5 GB/mese	75 euro/mese (smartphone)	-	-
	Relax Mini	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	100 MB/mese	29 euro/mese	-	-
	Smart 200	Ricaricabile	200/mese	200/mese	1 GB/mese	14,90 euro al mese	-	-
	Smart 500	Ricaricabile	500/mese	500/mese	1 GB/mese	14,90 euro/mese	-	-
WIND	Internet No Stop	Opzione per ric.	No	No	senza limiti (veloce: 1 GB)	3 euro al mese	-	-
	Internet Big	Opzione per ric.	No	No	senza limiti (veloce: 3 GB)	5 euro al mese	-	-
	All Inclusive	Ricaricabile	250/mese	250/mese	senza limiti (veloce: 1 GB)	12 euro/mese	-	-
	All Inclusive Unlimited	Abbonamento	Senza Limiti	Senza Limiti	senza limiti (veloce: 2 GB)	34 euro/mese	-	-
	All Inclusive U. P.	Abbonamento	Senza Limiti (estero: 500')	Senza Limiti (estero: 500')	senza limiti (veloce: 2 GB)	44 euro/mese	-	-
	All Inclusive Wind U.	Ricaricabile	Senza limiti verso Wind	Senza limiti verso Wind	senza limiti (veloce: 1 GB)	10 euro/mese	-	-
	All Inclusive Big	Abbonamento	550/mese	550/mese	senza limiti (veloce: 2 GB)	17 euro/mese	-	-
	All Inclusive Unlimited	Ricaricabile	Senza limiti	Senza Limiti	senza limiti (veloce: 1 GB)	34 euro/mese	-	-
	All Inclusive Big	Ricaricabile	550/mese	550/mese	senza limiti (veloce: 1 GB)	17 euro/mese	-	-

Alle tariffe in abbonamento bisogna sommare la tassa di concessione governativa, salvo promozioni temporanee degli operatori.

CI SONO (QUASI) TUTTE
Le offerte in tabella rappresentano una selezione non esaustiva delle principali promozioni per Internet Mobile presenti sul mercato. Per eventuali aggiornamenti consigliamo di visitare i siti ufficiali dei vari operatori.

tasche

DURATA SCONTO	SITO
-	www.coopvoce.it
-	
-	www.totalerg.it
Per sempre	www.fastweb.it
Per sempre	
Per sempre	www.tre.it
Per sempre	
Per sempre	
Per sempre	
Per sempre	
Per sempre	
-	
-	www.noverca.it
-	
-	www.postemobile.it
-	
-	
-	
-	www.tim.it
-	
-	
-	
-	
Per sempre	
-	
-	www.vodafone.it
-	
-	
-	
-	
-	www.wind.it
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	

ADSL low cost

SEI IN CERCA DI UNA BUONA OFFERTA PER NAVIGARE? ECCO LE PROPOSTE DA TENERE IN SERIA CONSIDERAZIONE... PAROLA DI PROVIDER!

Quali sono le ADSL più economiche e perché dovremmo scegliere questo o quell'operatore? Idea Web ha deciso di chiederlo direttamente a chi i prezzi delle offerte li decide, cioè i top manager dei principali gestori di rete fissa. Alla domanda <<*cosa avete in caldo per noi e perché dovremmo preferirvi alla concorrenza?*>> ci hanno risposto presentato la loro arma segreta!

Pier Luigi Gardini, Responsabile Offerta Marketing Fisso

«*L'offerta adatta a risparmiare è per noi* ***Internet Pack Casa****, prepagata. Comprende un anno di ADSL illimitata, modem Wi-Fi, linea telefonica e attivazione già incluse. A 269 euro*», dice Pier Luigi Gardini, Responsabile Offerta Marketing Fisso di Telecom Italia. Ma perché dovremmo scegliere Telecom? «*Siamo i soli a offrire la connessione ADSL annuale prepagata, pensata per chi ha esigenze di utilizzo temporaneo come studenti o stranieri in Italia e deve attivare una nuova linea senza costi di attivazione*». Tra le novità, Gardini segnala anche Tim Smart, «*l'offerta che introduce un nuovo modo di utilizzare in casa e fuori la connettività e la voce in un'unica bolletta. Unisce infatti ADSL illimitata, la linea telefonica con chiamate a zero cent al minuto verso tutti da casa e per lo smartphone 400 minuti di chiamate, 400 SMS e 2 Giga*».

Marco Frattini, Direttore Consumer and SME Marketing

«*Per chi desidera navigare a basso costo Wind propone* ***Absolute ADSL*** *che a 26,95 euro al mese offre l'ADSL senza limiti fino a 20 Mega, chiamate verso tutti, fissi e mobili nazionali e verso Europa occidentale, USA e Canada pagando solo lo scatto alla risposta di 18,15 centesimi di euro*», ribatte Marco Frattini, Direttore Consumer and SME Marketing di Wind. «*Questa offerta è ancora più vantaggiosa per i clienti All Inclusive Ricaricabile di Wind: a loro è riservata una speciale promozione che sconta il canone a soli 19,95€ al mese, un'offerta che non teme confronti*». Punto di forza è «*l'ottimizzazione delle prestazioni e della qualità grazie alla nostra formula "ADSL Vera", che garantisce la migliore esperienza di navigazione in Internet coniugando affidabilità e massima prestazione del servizio*», promette Frattini. In concreto, significa che «*al momento dell'attivazione, la linea del cliente viene stabilizzata alla massima velocità supportata e viene predisposta per ridurre i tempi di latenza e fornire le massime performance per supportare il gaming ed il trading on line: tutto questo senza costi aggiuntivi*».

Giuseppe Manzo, responsabile Marketing Residential

«*La nostra offerta di maggior successo è* ***ADSL e Telefono Completo Limited Edition****, che offre connessione ADSL fino a 20 Mbps e chiamate senza limiti verso tutti i numeri fissi e mobili senza scatto alla risposta, al costo di 39 euro al mese. Una soluzione completa che include nell'offerta una SIM Dati con 2GB al mese di traffico internet da utilizzare in mobilità su tablet, PC o chiavetta*», dice Giuseppe Manzo, responsabile Marketing Residential Vodafone Italia. Sì, ma perché scegliere Vodafone? «*Vodafone non offre una normale ADSL ma un sistema integrato che permette di rispondere a tutte le esigenze di comunicazione a casa. Altro punto di forza è Vodafone Station 2, che è un modem Wi-Fi di ultima generazione, un sistema interattivo che permette di utilizzare il proprio smartphone al posto del cordless tramite una semplice App, di memorizzare in una rubrica dedicata i numeri preferiti e di monitorare in tempo reale lo stato delle connessioni. Infine la sicurezza, garantita dal servizio Vodafone Rete Sicura, che permette di proteggere a livello di rete, senza bisogno di installare software, la navigazione sia da potenziali minacce che da contenuti indesiderati (parental control)*».

Marcello Milani, Responsabile Marketing Consumer

Punta sulla qualità Fastweb, «*sin dalla nascita, siamo sinonimo di Internet al top delle prestazioni. Da sempre Fastweb investe sulla sua rete in fibra ottica*», dice Marcello Milani, Responsabile Marketing Consumer di Fastweb, che preferisce non indicare una specifica offerta come la più economica. «*Abbiamo in programma un continuo aggiornamento delle offerte e lo sviluppo di prodotti "all digital", dove applicazioni tradizionali e nuove applicazioni multimediali convivono in un contesto always on*», anticipa Milani. «*Da aprile i clienti Joy potranno usufruire di un'app per vedere gratis per 6 mesi le serie TV di SKY Online (fruibile senza parabola su Smart TV, PC e tablet) e di un'app per utilizzare lo smartphone come fosse un cordless in casa, con un proprio numero di telefono per ricevere le chiamate e con 15 minuti gratis di traffico al mese verso tutti*».

Luca Scano, Direttore Generale

«*In area di copertura diretta, le nostre migliori offerte sono le "Tutto Incluso", per rapporto qualità-prezzo. C'è una costante evoluzione ed incremento dei vantaggi ricompresi nelle offerte*», dice Luca Scano, Direttore Generale Tiscali. «*Le offerte sono chiare, semplici e trasparenti, e a prezzi estremamente competitivi. Per chi è principalmente interessato all'ADSL e fa poche chiamate, con* ***Tiscali Tutto Incluso Light****, a soli 17,95 euro in promo One Day dispone di ADSL illimitata, chiamate a 0 cent al minuto (20 cent alla risposta) verso rete fissa, rete mobile e rete internazionale*».

SUL WEB Per essere sempre informato sulle ultime novità Adsl e confrontare le tariffe, visita il sito **www.migliori-offerte-adsl.it**.

Weekend di primavera

Le proposte online per organizzare gite fuori porta e regalarsi momenti di relax lontani dalla quotidianità

IL SEGUGIO PER ESCURSIONI DA SOGNO

http://trovaviaggi.it

Con il Trovaviaggi di Turisti per Caso abbiamo a disposizione un vero e proprio motore di ricerca, ricco di opzioni, che ci permette di ottenere velocemente le proposte di viaggio e le strutture ricettive appropriate ai criteri di selezione impostati. L'home page, divisa per sezioni, offre tantissime proposte e consigli, con tutte le informazioni di cui abbiamo bisogno per organizzare al meglio il nostro weekend. Molto utile è l'area **Viaggio su misura**, attraverso la quale, compilando la scheda, possiamo inviare la nostra richiesta e vederla soddisfatta in breve tempo e in modo completamente gratuito dagli operatori specializzati. Da non perdere **Diari di viaggio** con le esperienze raccontate direttamente dai turisti.

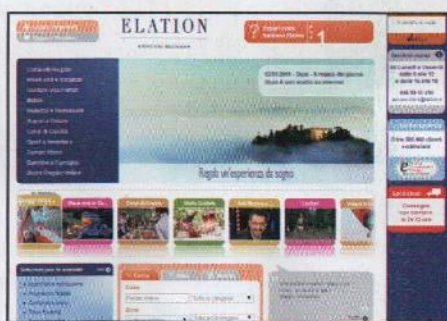
PORPOSTE DI VIAGGIO DA CHI NON TE L'ASPETTI

www.lidl-viaggi.it

Non tutti sanno che LIDL offre varie possibilità di viaggio: possiamo prendere visione delle offerte proposte consultando l'area **Le nostre offerte**, o utilizzare il box **Ricerca viaggio** a destra dell'home page. Qui, indicando i principali dati di viaggio e cliccando **Cerca** comparirанno tutti i viaggi che rispondono ai criteri impostati. Cliccando sul link dell'offerta avremo a nostra disposizione tutte le informazioni dettagliate; attraverso le foto possiamo farci un'idea della meta scelta e, se sull'anteprima c'è il tasto play, dopo il clic inizierà anche un breve filmato.

REGALATI UN'EMOZIONE INDIMENTICABILE

www.elation.it

Più che un viaggio, il sito permette di acquistare online un'esperienza speciale (per se stessi o da regalare ad altri). Qui, infatti, vengono proposte soluzioni per tutti i gusti: per gli appassionati di sport, per i golosi, per gli amanti dell'arte, per chi desidera un po' di relax, per chi vuole solo divertirsi... Tutte le esperienze disponibili, aggiornate continuamente, sono suddivise per categorie: clicchiamo su **Week end e vacanze** per un fine settimana o un long weekend dedicati al relax, al benessere, allo sport o alla famiglia. Trovata la proposta adatta a noi clicchiamo **Aggiungi al carrello** per prenotarla.

IN BREVE

PERCORSI A TEMA

www.meteweekend.it

In home page troviamo le voci **Cosa vuoi fare?**, **Dove?** e **Con chi?**: basta selezionare le opzioni dai menu a tendina per trovare ciò che fa al caso nostro. Mete top e tante idee per weekend al mare, in montagna, in collina o alla scoperta di una città d'arte. I temi? Enogastronomia, arte, benessere, sport e tempo libero con i bambini.

OFFERTE VANTAGGIOSE

www.it.lastminute.com/site/weekends

È la sezione del sito Lastminute dedicata alle proposte per il weekend. Dal fine settimana romantico a quello all'insegna del benessere: basta inserire le date, la città e cliccare **Cerca**. Se non hai preferenze particolari visita la sezione **Offerte per il weekend**, ricca di proposte a prezzi convenienti.

SISTEMAZIONI SICURE

www.homeaway.it

Basta indicare il nome del luogo in cui si vuole soggiornare e il sito proporrà una serie di appartamenti di tutti i tipi e prezzi. Da non perdere la sezione **Idee vacanze**, che presenta molte proposte per il weekend, e la sezione **Eventi** con le iniziative culturali, sportive, enogastronomiche che meritano di essere conosciute.

SUL WEB Il sito **www.sagreinitalia.it** è il punto di riferimento per avere informazioni su sagre, fiere e manifestazioni tradizionali in Italia. Mentre per chi resta in città, **www.milanoweekend.it** aggiorna su concerti, mostre, fiere, cinema, teatro...